# CUCTEMATNIECKOE

изложение

# ЛОГИКИ.

Профессора Карпова,

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

въ типографіи якова трен.

1856.



# Электронный вариант книги выполнен в Перервинской духовной семинарии

Москва 2004

#### ПРЕДИСЛОВІЕ.

Намѣреваясь издать свое «Систематическое изложеніе Логики», я прежде всего прихожу къмысли, —одобрять ли любители науки и воспитатели юношества принятую мною методу изложенія Логики и планъ, которому я слѣдоваль въ изложеніи ея? Не смѣю доказывать, что такъ, а не иначе, мнѣ надлежало развить ее, а только нахожу нужнымъ показать причину, расположившую меня именно къ такому ея развитію.

Логика во всѣ времена раскрываема была такъ: либо непосредственно вытекала она изъ готовыхъ психологическихъ началъ, слѣдовательно въ своемъ развитіи должна была построяться синтетически, и въ этомъ случаѣ входила въ кругъ наукъ философскихъ; либо, наблюдая надъ явленіями мысли, восходила къ ихъ началамъ и искала законовъ, по которымъ они развиваются, слѣдовательно управлялась методою аналитическою, и тогда могла имѣть значеніе науки самостоятельной и приготовлять мышленіе разсудка для дѣятельности на поприщѣ другихъ наукъ. Эти двѣ методы и нынѣ дѣлятъ Логику какъ бы на два ученія,

тожественныхъ по содержанію, но разнохарактерныхъ по формъ. Одно изъ нихъ опредъляется свойствами философскаго изслъдованія и, предполагая въ слушателъ разсудокъ болье зрълый, входить къ энциклопедію высшаго образованія; а другое имъетъ характеръ Пропедевтики и, по аналитической методъ, будучи доступно для умовъ отроческихъ, можетъ принадлежать къ курсу наукъ въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ.

Представленіе такой методической раздвоенности Логики приводило меня къ вопросу: которой методъ долженъ я сибдовать въ изложении ея? Предположить ли для ней опредъленныя психологическія начала и по законамъ методы синтетической развить ее въ форму системы, или, руководствуясь опытомъ и наблюденіемъ надъ д'вятельностію разсудка, исторически изложить главные факты, которыми обнаруживается человъческое мышленіе? Послъдній способъ объщаль болье легкости, ясности и простору, а первый-болье отчетливости, цълости и полноты. Ръшившись стараться, по возможности, о сообщении своему сочинению качествъ методы аналитической, я предпочелъ однакожъ въ развитіи его плана и въ ходъ содержащихся въ немъ ученій следовать синтезу — вотъ по какой причинъ.

Во всёхъ училищахъ нашего отечества, въ которыхъ положено преподавать Логику, она, сколько мит извёстно, преподается въ связи съ Психологіею. Какова эта связь и вездёли она одинакова,—я не знаю; но думаю, всякій согласится, что она должна быть не внёшняя, а внутренняя,—должна опредёляться не программою, а существеннымъ отношеніемъ этихъ

наукъ одной къ другой. Если во всей хорошо организованной и мудро направляемой энциклопедіи знанія учебные предметы бывають однимь стройнымь органомъ истины и, не смотря на свое разнообразіе и множество, нисколько не противоръчать другь другу въ своихъ результатахъ; то между Логикою и Психологіею такое единство и согласіе еще необходимъе; потому что въ своихъ теоріяхъ онъ раскрываютъ одну и туже человъческую душу. Хорошо ли было бы, если бы питомцы извъстнаго училища Психологію слушали, напримъръ, по началамъ Локка, Юма, Гербарта или Бенеке, а Логику—по идеямъ Лейбница, Круга, Якоби, или Тренделенбурга? — Это значило бы, — въ одной аудиторіи опровергать то, что преподается въ другой. И такъ, имъя въ виду принятую у насъ совмъстность упомянутыхъ наукъ въ общей программъ учебныхъ предметовъ, и будучи глубоко убъжденъ, что эти науки должны находиться во внутренней связи между собою, я счель нужнымъ основать свою Логику на началахъ Психологіи, следовательно развить ее синтетически, въ формъ системы, такъ какъ бы она относилась къ курсу наукъ философскихъ, и по этой причинъ назвалъ ее «систематическимъ изложеніемъ».

Но при этомъ естественно должно было представиться весьма важное затрудненіе. Чтобы построить Логику на началахъ психологическихъ, надлежало нетолько имъть идею Психологіи, но и раскрыть ее. Не буду говорить здъсь о томъ, какъ развивается наука о душъ; скажу только, что она припадлежитъ къ числу наукъ реальныхъ и, какъ реальная, нисколько не походитъ на Геометрію или Грамматику, которыя, въ какой бы формъ ни излагались, не измъняютъ своего

содержанія, Психологія можетъ чрезвычайно разнообразиться и по матеріи, и по образу объясненія душевныхъ явленій, - можетъ принимать существенное за случайное, а случайное за существенное, внъшнее за внутреннее, а внутреннее за внъшнее, дъйствительное за мечтательное, а мечтательное за дъйствительное, врожденное за пріобрътенное, а пріобрътенное за врожденное, и т. д. При методъ аналитической, когда психологъ старается исключительно по ней развивать свою науку, такія противорьчія въ понятіяхъ объ одномъ п томъ же явленіи почти неизбъжны. Послъ сего естественно представляется вопросъ: каковы должны быть тъ психологическия начала, на которыхъ кто нибудь хотъль бы основать Логику?—Я полагаю, что лучшими началами логическихъ изследованій надобно почитать ть, которыми удовлетворительно объясняется дьйствіе законовъ разсудка, и изъ которыхъ естественно вытекаютъ формы его мышленія. Логика, Иопка и Эстетика должны служить повъркою Психологіи и быть либо трофеями аналитическихъ ея подвиговъ, либо укоризною въ ея заблужденіяхъ на поприщъ анализа.

Впрочемъ, каковы бы ни были психологическія начала Логики, во всякомъ случать надлежало показать ихъ,—и я посвятилъ имъ почти всю первую часть моего труда. Отъ этого, вмъсто двухъ частей, на которыя обыкновенно дълять Логику \*), моя наука состави-

<sup>\*)</sup> Авленіе Логики всегда бывало двухчастное, котя не всегда состояло изъ однъхъ и тъхъ же частей. Ее дълили на чистую и прикладную, теоретическую и практическую, естественную и искуственную, подлежательную и предлежательную, врожденную и пріобрътенную, аналитическую и діалектическую, также на Логику жизни и на Логику школы. Всъ эти дъленія различаются почти только словесно.

лась изъ трехъ. Выведенныя мною изъ Психологіи начала Логики сами по себъ, конечно, не даютъ полной идеи ученія о душь; однакожь надъюсь, что внимательный читатель, соображая мои понятія объ отношеній и дъятельности душевныхъ силъ, гораздо легче заключить о духъ и составъ предполагаемой мною Психологіи, чемъ какъ могъ Кювье, по некоторымъ частямъ скелета, заключать объ организмъ и породъ животнаго. Это заключение изъ высказанныхъ мною понятій вывесть темъ удобнее, что я не вдавался въ теоріи иностранныхъ психологовъ, не увлелался идеями той или другой школы, но постоянно имълъ въ виду гармонію мыслей о душ'ь, какъ она отражается въ зерцалъ Св. Писанія, представляется въ ясномъ сознаніи здраваго смысла и начертана на скрыжаляхъ многовъковаго наблюденія. Знаю напередъ, что исключительному эмпиристу, не простирающему своего взгляда за внѣшнюю оболочку фактовъ опыта и не вѣрующему въ силу умозаключенія, не понравятся психологическія мои начала; но на сторонъ этихъ началь такіе авторитеты, противъ которыхъ спорить невозможно.

Издавая свой трудъ, я опасаюсь и того,—не покажусь ли въ нѣкоторыхъ мѣстахъ темнымъ. Понятія о темнотѣ и ясности принадлежатъ, конечно, къ числу понятій относительныхъ; однакожъ многое темное иной, можетъ быть, высказалъ бы яснѣе, и въ такомъ случаѣ замѣченную темноту имѣлъ бы право почитать дѣйствительнымъ недостаткомъ. Утверждать, что такихъ недостатковъ въ моемъ сочиненіи нѣтъ, значило бы доказывать нелѣпую мысль, что излагаемое ученіе яснѣе выразить невозможно. Нѣтъ, вмѣсто

оправданія, я укрываюсь подъ защиту синтетической методы и ссылаюсь на сознаніе всёхъ ученыхъ людей, что синтезъ, по самой своей природъ, не вездъ развивается съ равною ясностію. Еще не было на свътъ архитектора, который одинаково освътиль бы всь части построяемаго имъ зданія. Архитекторъ въ темныя камеры пускаетъ свътъ чрезъ стеклянную кровлю; а синтетикъ темныя понятія разъясняетъ посредствомъ анализа. Но анализъ неимовърно утолщаетъ книгу, и отъ того поневол долженъ быть ограничиваемъ. Впрочемъ наилучшій разъяснитель и улучшитель человъческихъ дълъ, безъ сомнънія, есть время. Начало всегда несовершенно; но оно достойно вниманія по крайней мірь потому, что служить первою ступенью къ совершенству. На этомъ основанія и я смъю надъяться, что цънители моего труда будутъ къ нему снизходительны и примутъ его какъ лепту, съ любовію и усердіемъ вносимую въ сокровищницу учебной нашей литературы.

#### ПРОГРАММА

#### СИСТЕМАТИЧЕСКАГО ИЗЛОЖЕНІЯ ЛОГИКИ.

#### Предварительныя понятія.

Понятіе о Логик' вообще § 1.

Значеніе Логики въ ряду наукъ § 2.

Польза изученія Логики § 3.

103B30 H37 10HH 2101HHH V V.

Основаніе Логики и сродство ея съ Психологіею § 4. Части Логики § 5.

#### ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Объ ограниченіяхъ разсудка къ мышленію.

Форма мышленія логическая и математическая § 6.

Двоякое ограничение разсудка къ мышлению § 7.

#### LAABA I.

Объ условіяхь мышленія.

О чувственномъ воспріятіи и идеальномъ созерцаніи души въ страда тельномъ ея состоянія § 8.

Чувственное воспріятіе § 9.

Идеальное созерцаніе § 10.

Значеніе чувственнаго воспріятія и идеальнаго созерцанія въ дъятель. номъ состояніи души § 11.

Чувственное воззръние § 12.

Предметъ чувственнаго воззрѣнія § 13.

Умозрѣніе § 14.

Предметъ умозрвнія § 15.

Пробуждение разсудка къ дъятельности § 16.

Подлежательныя условія д'ятельности разсудка § 17.

Предлежательныя условія дѣятельности разсудка § 18.

Общія формы дівятельности разсудка подъ сими условіями § 19. Способъ заимствованія матеріаловъ разсудка, или способность представ лять § 20.

Понятіе о вниманіи и значеніе его въ дъл представленія § 21.

Понятіе о воспроизведеніи и значеніе его въдъль представленія § 22 Законы содружества или соотношенія представленій § 23. Предварительная разработка представленій, или значеніе вниканія § 24

Признаки представленій § 25.

Переходъ къ главъ о законахъ мышленія § 26.

#### ГЛАВА II.

О законахъ мышленія.

Понятіе о законахъ мышленія и о подлежательности ихъ § 27.

Производность законовъ мышленія и выводъ ихъ § 28.

Значеніе закона тожества § 29.

Приложеніе и формула закона тожества § 30.

Значеніе закона противортчія § 31.

Приложение и формула закона противоржчия § 32.

Значеніе закона достаточнаго основанія § 33.

Приложение и формула закона достаточного основания § 34. Процессъ законовъ мышленія § 35.

#### ГДАВА III.

О природъ мышленія.

Понятіе о мышленіи § 36.

Мышленіе логическое и математическое § 37.

Мышленіе à priori и à posteriori § 38.

Мыслимое и отличительныя черты его § 39.

Различіе между мыслимымъ и познаваемымъ § 40. Цъль мышленія § 41.

ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

О формахъ мышленія.

Основаніе для опредъленія количества и качества формъ мышленія § 42. Выведеніе формъ мышленія § 43.

#### PJABA I.

О понятіяхъ.

Что называется понятіемъ? § 44.

Образованіе понятій § 45. Матерія и форма понятія § 46.

матерія и форма повятія § 46.

Возможныя совершенства и недостатки понятій § 47. Измѣняемость понятій § 48.

Отвлеченіе и ограниченіе понятій § 49.

Законъ отвлеченія и ограниченія понятій § 50.

Родотвореніе и видотвореніе понятій § 51.

Родотворение и видотворение поняти § 51.

Законы родотворенія и видотворенія понятій § 52.

Логическія начала различія понятій по внутреннему ихъ значенію, или выводъ категорій § 53.

Подведеніе понятій подъ найденныя категоріи бытія и отношенія § 54. Понятіе бытія § 55.

Понятіе отношенія § 56.

Переходъ къслъдующей главъ, или сравнительное значеніе понятій § 57.

#### L'ABA II.

О сужденіяхъ.

Что называется сужденіемт? § 58. Образованіе сужденій § 59.

Матерія и форма сужденій § 60.

Формальное развитіе сужденій § 61.

Сужденіе утвердительное § 62.

Сужденіе отрицательное § 63.

Матеріальное развитіе сужденій § 64.

Сужденіе алилитическое § 65. Сужденіе синтетическое § 66.

Совершенства и недостатки сужденій § 67.

Измъняемость сужденій § 68.

Уравненіе подлежащаго и сказуемаго § 69.

Превращеніе подлежащаго и сказуемаго § 70.

Раздъленіе сужденій § 71.

Сужденіе категорическое § 72.

Сужденіе условное § 73. Сужденіе раздѣлительное § 74.

Переходъ къ слъдующей главъ, или значение суждений, поколику они сравниваются между собою § 75.

Изъ сравниванія сужденій выводъ непосредственныхъ умозаключеній § 76.

#### L'ABA III.

# Объ умозаключеніяхъ

Понятіе объ умозаключеніи § 77.

1) Объ основании умозаключений.

Общее сужденіе, какъ основаніе умозаключеній § 78. Основаніе, на которомъ утверждается общее сужденіе, какъ основаніе умозаключеній § 79.

Логическіе способы восходить къ общимъ сужденіямъ, какъ основаніямъ умозаключеній § 80.

Индукція или наведеніе § 81.

индукція или наведеніе ў 81.

Оценка индуктивнаго и аналогического мышления § 83.

2) О развити умозаключений.

Переходъ къ теоріи посредственныхъ умозаключеній § 84.

Матерія посредственнаго умозаключенія и ел свойства § 85. Форма посредственнаго умозаключенія и ел виды § 86.

Образованіе силлогизма по первой фигурі § 87.

Образованіе силлогизма по второй фигуръ § 88.

Образованіе силлогизма по третьей фигурѣ § 89.

Образованіе силлогизма по четвертой фигуръ § 90.

Происхожденіе и виды умозаключеній ложныхъ § 91. Разд'я деніе посредственных умозаключеній § 92.

Умозаключение категорическое § 93.

Умозаключение условное § 94.

Умозаключеніе разділительное § 95.

Переходъ къ третьей части Логики, или о способахъ соединенія силлогизмовъ § 96.

Виды и образование соритовъ § 97.

Разложеніе соритовъ § 98.

Условная и раздълительная форма сорита § 99.

#### ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ.

#### О соединеніи формь мышленія.

Соединеніе формъ мышленія, какъ гимнастика разсудка § 100. Соединеніе формъ мышленія въ одно цѣлое § 101.

Ученіе о цізломъ, какъ построеніи логическомъ, или Систематика § 102.

#### ГЛАВА І.

#### Объ условіяхъ развитія системы.

Матеріальное и идеальное условіе систематическаго мышленія § 103. Познанія, какъ матеріальное условіе построенія системы § 104.

Познанія опытныя § 105.

Внутренній опыть § 106.

Внѣшній опытъ § 107.

Опытъгражданскій § 108.

Опытъ ученый § 109.

Опытъ историческій § 110.

Познанія умственныя § 111.

Идея предмета, какъ реальное условіе построенія системы § 112.

#### L'ABA II.

О методы развитія системы.

Понятіе о метод в § 113.

Виды методы § 114.

Метода аналитическая § 115.

Метода синтетическая § 116.

Необходимая совмъстность методъ аналитической и синтетической вт систематическомъ цъломъ § 147.

Общій чертежъ методическаго расчлененія системы § 118.

Опредъление предмета въ системъ § 119.

Начало систематического построенія § 120.

Дѣленіе системы § 121.

Доказательства систематически излагаемаго ученія § 122.

# систематическое изложение логики.

#### предварительныя понятія.

#### Понятіе о Логикъ вообще.

## § 1. -

Когда мы размышляемъ, то размышляемъ о чемъ нибудь и какъ нибудь. То, о чемъ мы размышляемъ, есть матерія мышленія; а то, какъ мы размышляемъ о матеріи, то есть, какимъ образомъ соединяемъ ее въ одну мысль, называется формою мышленія. Возмемъ напримъръ предложеніе: Богъ есть существо премудрое и всеблагое. Въ этомъ предложеніи понятія: Богъ, существо, премудрость, благость — суть матерія мышленія, а самое выраженіе, или образованіе взятой матеріи, то есть — Богъ есть существо премудрое и всеблагое, — составляетъ форму мышленія.

Теперь возмемъ еще нѣсколько мыслей. Премудрое и всеблагое существо есть Богъ; существо не премудрое и не всеблагое не есть Богъ; Богу, какъ существу премудрому, свойственно быть всеблагимъ, а какъвсеблагому—премудрымъ. Очевидно, что матерія всѣхъ приведенныхъ предложеній—таже самая, и однакожъ, по своему значенію, они различны; слѣдовательно характеристическія черты, отличающія ихъ одно отъ другаго, скрываются не въ чемъ иномъ, какъ въ формъ, которая въ каждомъ изъ нихъ дъйствительно не такова, какая въ прочихъ. А изъ этого явствуетъ, что, при той же матеріи мышленія, формы его могутъ быть различны и чрезъ то могутъ сообщить мысли различныя значенія. За этими-то видоизмъненіями формъ мышленія обыкновенно наблюдаетъ наука, называемая Логикою.

И такъ Логика есть наука, показывающая, какія формы можетъ принимать наше мышленіе при всякой данной матеріи, чтобы потомъ видѣть, какія изъ возможныхъ формъ оно должно принять въ извѣстномъ случаѣ, — согласно съ направленіемъ силъ души, стремящихся познать какой нибудь предметъ и проявить свое познаніе о немъ.

#### Значеніе Логики вт ряду наукт.

 $\S 2$ .

Смотря на то, чёмъ вообще занимаются науки, можно раздълить ихъ на два класса: однъ изъ нихъ сообщаютъ намъ знаніе о томъ, чего мы прежде не знали; а въ другихъ познанія предполагаются, какъ уже готовыя, и показываются только общія формы всякаго возможнаго порядка познаній и взаимнаго отношенія ихъ. Первыя обыкновенно называются реальными, потому что имѣютъ дъло съ дъйствительными вещами (res); а послъднія извъстны подъ именемъ формальныхъ, такъ какъ предметомъ ихъ бываютъ не вещи, а отношенія вещей (formae). Науки реальныя суть, напримъръ: Исторія, Законовъденіе, Естествознаніе и проч.; а формальныя—Грамматика, Математика, Архитектоника и друг. Къ числу послъднихъ относится и Логика; потому что она, какъ сказано, занимается формами, подъ которыми взаимно соединяются какіе либо матеріалы мышленія.

Такое значеніе Логики въ ряду наукъ показываетъ, къ чему она можетъ и должна быть прилагаема, и какое мъсто прилично

ей занимать въ общемъ курсѣ Энциклопедіи (\*). Такъ какъ, для соединенія познаній или приведенія ихъ въ правильное отношеніе однихъ къ другимъ, всѣ науки реальныя имѣютъ нужду въ формахъ мышленія; то Логика непосредственно приложима ко всякому реальному ученію, и потому справедливо называется наукою орудною, или формальнымъ органомъ познанія. Приучая владѣть формами мышленія при упорядочиваніи и развитіи мыслей, она дѣйствительно тоже для силы познанія, что орудіе — для руки художника. Отъ того-то въ произведеніяхъ человѣка, направленныхъ къ познанію чего бы-то ни было, всегда замѣчается сторона логическая, и обнаруживаются либо достоинства, либо недостатки этого орудія.

#### Польза изученія Логики.

## $\S$ 3.

Логика, въ смыслъ формальнаго органа познанія, не въ состояніи обогатить насъ фактами; потому что факты пріобрътаются не чрезъ познаніе формъ мышленія, а чрезъ дѣятельность чувствъ и созерцаніе ума, долженствующихъ дать намъ обильную матерію для мышленія. Напримѣръ: взявъ готовыя представленія луны и атмосферы, мы можемъ мыслить ихъ въ различныхъ, даже взаимно противуположныхъ формахъ, какъ-то: луна имѣетъ атмосферу; луна не имѣетъ атмосферы: но луна и атмосфера суть ли фактъ, то есть существуютъ ли онъ въ значеніи предметовъ чувства, — Логика этого не касается, потому что формальные законы мышленія ей на это не отвъчаютъ. Обращая же вниманіе на то, что Логика непосредственно не открываетъ фактовъ, иногда спра-

<sup>(1)</sup> Явно, что, по этому своему значеню, Логика въ общемъ курсъ Энциклопедіи должна предшествовать всъмъ наукамъ реальнымъ, и потому можетъ быть названа Пропедевтикою: только тогда она не имъетъ характера науки, потому что не опирается на какомъ либо основании.

шивають, полезна ли и нужна ли она, особенно, когда представляють, что многіе, и не учившись  $\Lambda$ огикъ, мыслять весьма хорошо ( $^{*}$ ).

Что касается до последняго замечанія, то ответь на него вытекаетъ изъ самаго понятія о происхожденіи формальныхъ наукъ вообще. Всъ такъ называемыя формальныя науки существуютъ потому, что въ нашей душъ есть соотвътствующія имъ и управляющіяся извъстными законами способности. Такъ, напримъръ, Грамматика существуеть потому, что мы имфемъ способность говорить, Математика - потому, что намъ дарована способность все мыслить въ пространствъ и времени. Относительно къ этому своему началу, формальныя науки суть не иное что, какъ средство помогать развитію соотвътствующихъ имъ силъ, то есть 1) вводить въ сознаніе тъ правила, которыя, подъ вліяніемъ внутреннихъ законовъ, мы выполняемъ безсознательно и потому иногда ошибочно, 2) облегчать тяжелый путь опыта, сводя итоги многов вковых в познаній, и таким в образом в в короткое время научать тому, чему люди учатся долго и сбивчиво. Но все Слъдовательно вопросъ: полезна ли и нужна ли Логика? — одинаково примънимъ ко всъмъ формальнымъ наукамъ и превращается въ другой проствишій: полезно ли и нужно ли помогать человъку

<sup>(\*)</sup> Эта мысль подала поводъ различать Логику естественную и искуственную. Первая состоить въ естественномъ стремленіи разсудка мыслить согласно съ прирожденными человъческой душъ законами мышленія; а послъдняя есть изложеніе правиль, найденныхъ чрезъ наблюденіе надъ разсудочною дъвтельностію и вводящихъ въ сознаніе законы и формы, которыми разсудокъ вообще ограничивается.

<sup>(3)</sup> Съ этой точки арвнія можно отличать образованіе отъ многознанія. Образованіе (калокауа вій) имветь тоть, кто развиль въ себв такъ называемым въ Психологіи формальныя способности души; а многознаніе (πολυμαθεία) приписывають тому, кто обогатиль познаніями реальныя свои силы. Что такое различеніе справедливо, доказывается безчисленными опытами: сколько на свъть есть людей образованныхъ безъ многознанія, и многознающихъ безъ образованности!

въ образовании его способностей? — Отвътъ на это столь навязчиво входитъ въ сознаніе, что излагать его было бы дъломъ лишнимъ.

Имъя же въ виду то, что Логика есть наука не о матеріи, а только о форм'т мышленія, надобно зам'ттить, что она и въ этомъ своемъ значеніи доставляетъ намъ существенную пользу, именно: 1) руководствуеть насъ къ отдъленію представленій, обыкновенно сливающихся въ мышленіи, и чрезъ то, открывая составныя части мысли, сообщаетъ познаніямъ ясность; 2) показываетъ взаимную зависимость нашихъ познаній и, производя ихъ одно изъ другаго, внъдряется въ начало каждой полагаемой истины, слъдовательно сообщаеть разсуждению основательность; 3) замъчая, какимъ образомъ одна мысль, по своей формъ, развивается изъ другой, научаеть насъ располагать ихъ въ порядкъ; 4) стремясь же къ ясности, основательности и порядку въ познаніяхъ, легко открываетъ различныя стези заблужденій, обнаруживаетъ допускаемыя погръщности въ соединени формъ мышленія, показываетъ противоръчія и несообразности между мыслями и требуетъ во всемъ согласія и системы. Кто не скажеть, что весьма хорошо было бы, если бы вст наши мысли, слова и дъла отличались ясностію, основательностію, порядкомъ и связностію! Следовательно, кто будеть сомневаться въ полезности Логики!

Основаніе Логики и сродство ел съ Психологією.

\$ 4.

Что бы Логика была дъйствительно наукою, а не просто собраніемъ замътокъ о мышленіи, и на самомъ дълъ принесла ту пользу, какой мы въ правъ ожидать отъ ней, она должна напередъ сама на себъ осуществить предписываемыя ею правила и, вмъстъ съ теоріею, представить въ себъ образецъ строго логическаго

цълаго. Для раскрытія же ея въ такой формъ особенно важнымъ представляется вопросъ: на чемъ должна основываться Логика?

Мы уже видели (§ 3), что естественный источникъ Логики есть дарованная намъ способность мышленія, поколику она управляется извъстными законами. Посему этой наукъ надобно опираться на законахъ силы мыслящей, быть ихъ истолковательницею и изъ нихъ выводить заключенія о количеств и качеств формъ мышленія. Но съ перваго взгляда легко можетъ показаться, что изслъдование законовъ разсудка дожно ввести насъ въ предълы Психологіи, какъ такой науки, которая разсматриваетъ человъческую душу въ ея силахъ и способностяхъ. И это мнъніе, по видимому, будеть подтверждаться еще тъмъ, что о разсудкъ и его законодательствъ нельзя говорить, не касаясь и другихъ познавательных силъ души (1). Что бы, при такой близости и сродствъ Логики съ Психологіею, устранить мысль о смъщеніи ихъ, мы должны провести между ними ясную грань, которая съ одной стороны позволяла бы намъ удержать основание для Логики, а съ другой отдъляла бы отъ ней все, относящееся собственно къ Психологіи; такъ что бы и первая не заключала въ себъ ничего чуждаго, и послъдняя не теряла ничего своего.

Черта, рѣшительно раздѣляющая Логику и Психологію, состоитъ въ двухъ словахъ: бытіе и дъятельность. Все, что есть въ душѣ, поколику есть, составляетъ предметъ Психологіи, какъ науки реальной; все, что дѣлается въ душѣ, поколику дълается,

<sup>(4)</sup> По этой причина въ полной система Философіи Логика со всъми другими формально-философскими науками сладуеть за Психологіею; такъ что Психологія тамъ имфеть значеніе философской пропедевтики, или лучше—науки коренной, въ которой полагаются начала для изсладованія всесторонней даятельности человаческой души, то есть, нетолько для наукъ формальныхъ, но и для реальныхъ, объясняющихъ непосредственное отвошеніе человака къ предметамъ міра внашняго и внутренняго.

отходить къ содержанію Логики и прочихъ наукъ формальныхъ (5). Посему Логика, говоря о способности мышленія относительно къ ея дѣятельности, отнюдь не вейдетъ въ предѣлы Психологіи, а между тѣмъ въ этой самой способности и ея законодательствѣ найдетъ основаніе для развитія своего содержанія въ форму науки.

#### Части Логики.

§ 5.

И такъ мы должны прежде всего обратить внимание на основаніе Логики, или на ту, извъстнымъ образомъ ограничиваемую способность мыслить, то есть, должны постоянно имъть въ виду вопросъ: чемъ и какъ она ограничивается, — что бы свойствомъ ея ограниченій опредълить количество и качество формъ мышленія. Когда же чрезъ это онъ будуть найдены и опредълены въ томъ и другомъ отношеніи; тогда самъ собою возникнеть второй существенный въ Логикъ вопросъ: что такое каждая найденная форма мышленія? какими характеризуется она чертами, какъ образуется и какіе принимаетъ виды? Но изслѣдованіе общихъ или родовыхъ формъ мышленія, поколику он'в разсматриваютсявсякая отдельно, еще не выполнить всехъ требованій разсудка. соотвътствующихъ его ограниченіямъ къ мышленію; потому что онъ, какъ увидимъ, ограничивается также къ соединению однъхъ Формъ съ другими и къ составленію изънихъ болѣе или менье сложной цыпи мыслей. Посему, что бы удовлетворить и этому требованію силы мыслящей, Логика должна будеть показать возможные способы соединенія формъ мышленія

<sup>(8)</sup> Психологія можетъ конечно разсуждать и о дъятельности души, напримъръ, о понятіи, желаніи, чувствованіи и проч.; но и самую эту дъятельность она беретъ только, какъ фактъ, не разсматривая, какъ и по какимъ законамъ онъ происходитъ.

въ какое нибудь цълое. Такимъ образомъ ей предлежитъ разсуждать:

- І. Объ ограниченіяхъ разсудка къ мышленію,
- ІІ. О формахъ мышленія,
- III. О соединеніи формъ мышленія.

Въ первой изъ этихъ частей Логика должна заниматься отъискиваніемъ почвы, производящей логическіе матеріалы; во второй — опредъленіемъ видовъ и свойствъ матеріаловъ, необходимыхъ для построенія логическаго зданія; въ третьей — изложеніемъ общихъ чертежей и плановъ, по которымъ логическое зданіе должно быть построяемо.

# часть I.

#### ОБЪ ОГРАНИЧЕНІЯХЪ РАЗСУДКА КЪ МЫШЛЕНІЮ.

Форма мышленія логическая и математическая.

§ 6.

Вникая въ изложенное понятіе о Логикъ, мы замъчаемъ, что

хотя форма мышленія отлична отъ его матеріи, однако жъ она образуеть не иное что, какъ матерію, и непремънно вносить ее въ существо свое. A = B конечно не то, что A и B; однако жъ А и В существенно входять въ уравненіи А = В. Отсюда очевидно, что въ уравненіи А = В форма мышленія съ одной стороны есть только отношеніе А къ В, слъдовательно заключается просто въ знакъ равенства (=), такъ что вмъсто А и В могутъ быть поставлены С, D, E и т. д.; но съ другой-и сами уравниваемые предметы А и В становятся причастными формъ мышленія, то есть знаку равенства, такъ что она состоить уже не просто възнакъ равенства, а въвыражении А = В. На этомъ основаніи форма мышленія можеть быть понимаема двоякимъ образомъ: во-первыхъ какъ логическая, показывающая взаимное сродство либо несродность частей какой нибудь опредъленной матерін; во-вторыхъ какъ математическая, исключающая всякую опредъленную матеріальность и имфющая въ виду только отношеніе какихъ бы то ни было предметовъ. Обращая вниманіе на это двоякое значеніе формы мышленія во всякомъ выраженіи мысли, мы откроемъ и два ограниченія, сообщающія ей развитіе въ томъ и другомъ смыслъ.

Двоякое ограниченіе разсудка къ мышленію.

\$ 7.

Формы мышленія развиваются у насъ въ самой близкой аналогіи съ развитіемъ нашего тёла. Чтобы сила растительная могла развивать живое тело, просто какъ тело, - необходимы воздухъ, пища, питіе и проч., — что все называется условіемо (6); а что бы живому тѣлу она сообщила именно форму тѣла человѣческаго, — необходимъ специфическій законь (7), которымъ бы дъйствующая причина или сила постоянно управлялась. Тоже должно сказать и о формахъ мышленія. Сила мыслящая есть разсудокъ. Что бы разсудокъ могъ развивать эти формы, то есть какъ нибудь мыслилъ, — нужны нъкоторыя условія, которыя доставляли бы ему матерію мышленія; а что бы, при данной матеріи, мышленіе принимало правильныя, соотвътствующія его назначенію формы, — нужны особенные законы, которыми разсудокъ постоянно ограничивался бы въ своей дъятельности. По этому формы мышленія должны быть опредёляемы и изъясняемы частію условіями, подъ вліяніемъ которыхъ разсудокъ мыслить, а частію законами, которыми онъ управляется. Первыя надобно почитать началомъ ограниченія формъ мышленія, просто какъ формъ, въ значени ихъ логическомъ; а последние должно при-

<sup>(</sup>в) Условієми называется обстоятельство, необходимо требующееся для того, что бы какая вибудь причвна могла произвесть какое вибудь двйствіе (conditio sine qua non). По этому все, произведенное подъ условіємъ, получаетъ названіе произведеній условнаго, противуположнаго бытію безусловному; а все, производящее подъ условіємъ, носить имя причины ограниченной, противуположной причинь неограниченной или безусловной

<sup>(&#</sup>x27;) Специфическими или видовыми закономи называется тоть, которымь извъстная причина ограничивается къ произведению вещей того или другаго вида. Произведения, отступающия отъ этихъ законовъ, суть уроды.

знавать основаніемъ ихъ, поколику онъ представляются формами чистыми или математическими, и являются мышленіемъ правильнымъ. Только по изслъдованіи силы мыслящей, съ той и другой точки зрънія, мы въ состояніи будемъ ясно представлять себъ природу мышленія и изъ природы его усмотръть, сколько и какія свойственны ему формы. Значитъ, для достиженія этой цъли, все содержаніе первой части Логики надобно намъ раздълить на три главы, то есть, говорить —

- 1. Объ условіяхъ мышленія,
- 2. О законахъ мышленія,
- 3. О природъ мышленія.

#### ГЛАВА І.

#### ОБЪ УСЛОВІЯХЪ МЫШЛЕНІЯ.

О чувственном в воспріятіч и идеальном созерцаніи души в страдательном ся состояніи.

§ 8.

Условія мышленія въ нашей душь должны предшествовать не только мышленію, но и обнаруженію законовъ его въ разсудкъ. По этому и самый разсудокъ, прежде чъмъ они готовы, надобно понимать, какъ чистую возможность мыслить. Въ значеніи чистой возможности мышленія, сила мыслящая, или лучше — разумносвободная душа окружена со всъхъ сторонъ безконечнымъ множествомъ предметовъ. Но эти предметы навсегда остались бы для ней чуждыми и не произвели бы въ ней дъйствительнаго мышленія, если бы между нею и предметами не посредствовало съ одной стороны чувственное воспріятіе, съ другой-идеальное созерцаніе. Такъ напримѣръ, даже и при сильномъ разсудкѣ, глухой не въ состояніи мыслить о гармоніи звуковъ, а слітой о цвътахъ. Равнымъ образомъ и самый кръпкій разсудокъ не можеть размышлять о предметахъ духовныхъ, если въ душъ человъка еще не развита или подавлена созерцательность ума. И такъ необходимыя и первоначальныя условія мышленія суть чувственное воспрінтів (в) (perceptio) и идеальное созерцанів (contemplatio).

Этихъ выраженій души нельзя ни различать до такой степени. что бы они не имъли ничего общаго, ни сливать такъ, что бы въ нихъ не оставалось никакихъ особенностей. Общія черты ихъ состоять въ томъ, что они принимають и вносять въ душу впечатлънія бытія въ значеніи какъ бы необходимой и естественной пищи для всесторонняго развитія жизни, и потому, относительно къ тъмъ впечатлъніямъ, являются органами страдательнаго состоянія души; ибо предметы посредствомъ чувственнаго воспріятія и умственнаго созерцанія дъйствують на душу сами собою, не ожидая ея согласія или вызова. Впрочемъ чувственное воспріятіе и идеальное созерцаніе — не одно и тоже выраженіе душевной жизни — во-первыхъ потому, что они суть взаимно противуположныя дъятельности взаимно противуположныхъ сторонъ души — чувственной и духовной, во вторыхъ потому, что они обращены въ взаимно противуположнымъ также областямъ бытія внышней и внутренней. Войдемъ въ изследование той и другой дъятельности порознь.

Чувственное воспріятів.

§ 9.

Чувственное воспріятіе есть дѣятельность души, обнаруживающаяся въ чувствѣ, поколику оно принимаетъ впечатлѣнія предметовъ внѣшнихъ. По такому значенію чувственнаго воспріятія,

<sup>(</sup>в) Что бы не допустить смъшенія въ терминологіи, считаемъ нужнымъ замьтить, что принятіе впечатльній чувствомъ вообще, какъ въ дъятельномъ, такъ и въ страдательномъ состояніи души, называется инженнымо усмомрюніемо или инжетвованіемо (sensatio). А когда обращается вниманіе на частные оттъпки чувствованія въ двухъ противуноложныхъ состояніяхъ чувствующаго начала; тогда чувствованіе дълится на два вида: на инжетвенное воспріятіе (регсертіо) и инжетвенное возартніе (intuitio). Первое свойственно страдательному, а послъднее — дъятельному состоянію души. Потомъ чувственное воспріятіе является снова въ двухъ видахъ: въ чувствъ воспріятія внъшняго и внутренняго.

чувство называется силою души, обращенною внъ себя, въ качествъ начала, воспринимающаго все, что является предъ нимъ и дъйствуетъ на него. По тому же самому оно можетъ быть названо и чувствомъ практическимъ, такъ какъ имъетъ дъло съ дъйствительными предметами и, по отношению къ дъйствующимъ на него предметамъ, находится въ страдательномъ состояніи. Но поелику явленія вещей внѣ насъ весьма разносторонни-до того, что, при одномъ и томъ же актъ чувственнаго воспріятія, не могуть сообщаться душт вдругь встми своими сторонами, напримъръ и фигурою, и запахомъ, и звукомъ, и вкусомъ; то чувство души снабжено извъстнымъ числомъ органовъ, что бы предметы, производя впечатлёнія на каждый изъ нихъ, въ одно и тоже мгновение были ощущаемы по всемъ своимъ свойствамъ, и чрезъ то доставляли душт пищу для развитія ея познаній о всвхъ формахъ планетной жизни. Такіе органы чувства, какъ извъстно, суть зрвије — для усмотрънія фигуръ, движеній и цвътовъ, слухъ — для ощущенія звуковъ, обоняніе — для чувствованія запаховъ, вкуст — для воспринятія впечатленій, называемыхъ горечью, сладостью, кислотою и проч., осязание — для ощущенія мягкости, твердости, гладкости, шероховатости и проч. При посредствъ этихъ органовъ, душа — тоже въ чувствъ, что сила растительная въ деревъ, когда, разливаясь по всъмъ его вътвямъ и листамъ, она каждымъ его органомъ всасываетъ въ древесный организмъ питательныя начала атмосфернаго воздуха, или когда, оживляя многочисленныя волокна корня, укръпляетъ свое растеніе разнородными стихіями почвы.

#### Идеальное созерцаніе.

#### **§ 10**.

Идеальное созерцаніе есть дѣятельность души, поколику душа обращена къ самой себѣ и получаетъ впечатлѣнія какъ бы изъ нѣдръ собственной своей природы. Сила, посредствомъ которой идеальное созерцаніе происходитъ, есть умъ (ratio), не безъ основанія называемый умомъ практическимъ; потому что, при со-

зерцаніи, душа находится въ состояніи страдательномъ и имфетъ дъло не съ понятіемъ о предметъ, а какъ бы съ самымъ предметомъ. Въ смыслъ силы практической, умъ есть дъятель того духа. который, по словамъ одного святаго мужа (9), дарованъ человъку въ дыханіи жизней и посредствомъ котораго челов'якъ им'ветъ общение съ Богомъ. Онъ сходствуетъ съ чувствомъ; потому что его созерцаніе есть также своего рода усмотръніе. А такое сходство ума и чувства приводить къ мысли, что деятельность перваго должна бы столь же ясно открываться въ сознаніи, сколь ясно отражается въ немъ дъятельность послъдняго. Однако этого нътъ; это довольно ощутительно выходитъ наружу уже при теоретическомъ направленіи ума, когда во всемъ изм'вняющемся онъ почему-то стремится найти неизмѣнное. Такое стремленіе его въ жизни и наукъ всякій замъчаеть, но немногіе приходять къ мысли о причинъ сего стремленія. Мы всегда хотимълогическими средствами опредълить постоянное — безъ сомнънія отъ того, что душа, по природъ ума, непремънно требуетъ послъдняго и необходимо, какъ бы страдательно созерцаетъ его. Органо такого созерцанія въ умъ, соотвътствующій органамъ чувства, есть идел ( $^{10}$ ) ( $\varepsilon l \delta o \varsigma$ ), которую, какъ условіе, ограничивающее дѣятельность ума практического, философская критика справедливо называетъ идеею практическою. Этимологическое значеніе ея даеть намъ право понимать ее въ смыслѣ образа; а удаленность ея отъ сознанія позволяєть судить о ней только по аналогіи органовъ чувства, устроенныхъ такъ, что каждый изъ нихъ приложимъ къ принятію извъстнаго рода впечатльній, и притомъ — по

<sup>(3)</sup> См. Макарія Египетскаго бестьда 46.

<sup>(10)</sup> Слово идея принимаемо было въ различныхъ вначеніяхъ. Этимъ словомъ Платонъ называлъ первообразы сотворенныхъ вещей въ божественномъ умъ  $(\tau \alpha \, \varepsilon \, i \, \delta \eta)$  и вмъстъ соотвътствующія имъ высшія представленія человъческаго духа  $(i \, \delta \varepsilon \alpha i)$ . Потомъ, во времена поздиъйшія послъдователи Лейбница и такъ называемые философы-эмпиристы, наприм. Локкъ, Юмъ, Боннетъ и друг., подъ идеею разумъли просто представленія и понятія разсудка. А во вседневвой ръчи людей, не имъющихъ нужды заботиться о точности своихъ выражевій, идеями иногда означаются даже мечты воображенія.

степени его чистоты и дъйственности. Предположивъ это, намъ оставалось бы теперь знать, какія впечатлівнія сообщаются душі посредствомъ идеи практического ума, или, что собственно служитъ предметомъ идеальнаго созерцанія. Но рѣшеніе этого вопроса на основаніи непосредственнаго наблюденія надъ д'вятельностію души невозможно; потому что онъ касается такой душевной дъятельности, которая, какъ мы сказали, находится за предълами нашего сознанія. Предметъ идеи практическаго ума укавывается только Психологіею и поставляется во единствь безусловно-истиннаго и добраго. Поэтому практическая идея называется идеею истины и добра, которыхъ существо исключаетъ всякую измѣняемость и мѣру, всякое преемство и число, слѣдовательно въ душъ является образомо безконечности и въчности. Все это непосредственно не входить въ сознаніе, хотя отнюдь не остается безплоднымъ для человъка, потому что имъетъ постоянное вліяніе на сознаваемую имъ дѣятельность и обнаруживается чертами самыми выразительными и назидательными.

Значение чувственнаго воспритія и идеальнаго созерцанія вт дъятельномт состояніи души.

#### \$ 11.

Выше было сказано (§ 8), что выражая свою дъятельность чувственнымъ воспріятіемъ и идеальнымъ созерцаніемъ, душа находится въ состояніи страдательномъ; а теперь слъдуетъ прибавить къ этому, что, находясь въ состояніи страдательномъ, она не сознаетъ своей дъятельности. Положеніе: я сознаю, что чувствую, справедливо; но несправедливо утверждалъ бы кто нибудь, будто я сознаю, что чувствую,—въ самое міновеніе чувствованія. Чувствованіе, именно какъ чувствованіе, въ собственной своей сферѣ не подлежитъ сознанію; потому что предметъ вызываетъ наше сознаніе,—не дъйствуя, а уже воздъйствовавъ на чувство. Тоже должно сказать и объ идеальномъ созерцаніи: я сознаю, что созерцаю, поколику созерцаемое отразилось въ моемъ сознаніи; но, какъ созерцаемое, въ самое міновеніе созерцанія оно не со-

знается мною. Чтобы предметы чувственнаго воспріятія и идеальнаго созерцанія были сознаны, душт изъ состоянія страдательнаго надлежить перейти въ дъятельное, то есть, для принятія впечатлівній, самодівятельно направляться къ предметамъ. какъ бы самой искать тъхъ либо другихъ внечатленій, не ожидая, пока они могли бы быть произведены на нее, независимо отъ ея исканія. Явно, что въ этомъ случат чувственное воспріятіе и идеальное созерцаніе должны получить уже совстив иной, отличный отъ прежняго характеръ; именно, — первое должно сдълаться чувственнымь воззръніемь (intuitio), а послёднее — умозръніемь (θεωρία), и действовать какъ бы по направленію двухъ лучей свъта, преломившихся въ нашемъ сознании и своею встръчею въ немъ открывающихъ душт необъятную панораму міра; потому что въ сознаніе входить съ одной стороны безконечное множество непрестанно изменяющихся, отдельных явленій, а съ другой — идеальное единство истиннаго и добраго, — и эти стороны, встрачаясь и взаимно проникаясь въ сознаніи, отражаются въ немъ, какъ единое созданіе единой Причины, которая положила на немъ печать въчной истины и въчнаго добра, и тьмы заключающихся въ немъ твореній соединила неразрѣшимыми узами причинныхъ связей (11).

#### Чувственное воззръніе.

#### **§ 12**.

Воззрѣніе есть самодѣятельный и сознательный взглядъ души на предметы міра, такъ какъ они представляются въ чувствѣ. Ставъ сознательною дѣятельностію чувствующаго начала, воззрѣніе уже не ожидаетъ впечатлѣній, но само ищетъ ихъ, само идетъ на встрѣчу имъ, и потому, въ отличіе отъ чувства практическаго, можетъ быть названо чувствомъ теоретическимъ. Ор-

<sup>(11)</sup> Такъ какъ этими только силами душа первоначально пріобрътаетъ познанія о предметахъ міра въ естественномъ ихъ состояніи; то онъ въ Исихологіи называются силами производительными, въ отмиче отъ другихъ воспроизводительныхт.

ганы, служащие ему проводниками для усмотрения явлений, остаются тъже самые: но получивъ самодъятельное направление, оно и этимъ чувственнымъ проводникамъ сообщаетъ характеръ какъ бы самодъятельности; такъ что, при воззръніи, видъніе (visus), напримъръ, становится уже смотръніемъ, обоняніе—нюханіемъ, слышаніе—слушаніемъ и т. д. Посему, обнаруживающаяся воззрѣніемъ душа, посредствомъ этихъ орудій, можетъ усматривать не только тѣ свойства вещей, которыми онѣ дѣйствуютъ на чувство, не ожидая его согласія, но и тѣ, которыя, по какимъ либо причинамъ, никогда не производили и, можетъ быть, никогда не произвели бы на него впечатленій. А чрезъ это область воззренія становится гораздо обширнъе: предъ взоромъ чувства теперь открывается необъятное поприще для обогащенія себя впечатленіями предметовъ всякаго рода. Заметимъ и то, что возэрвніе есть первое выраженіе, въ которомъ душа, какъ начало самодъятельное, является свободною; потому что отъ нея зависитъ поставлять себя подъ вліяніе тѣхъ или другихъ впечатлъній, искать той или другой пищи для своего чувства, открывать тотъ или другой органъ для усмотрънія явленій.

#### Предметъ чувственнаго воззрънія.

#### § 13.

Но какимъ представляется душть міръ, поколику она направляется къ чему либо своимъ воззрѣніемъ? Смотря на вещи посредствомъ извъстныхъ органовъ воззрѣнія, мы обыкновенно относимъ ихъ къ міру внѣшнему. Подъ именемъ міра витим вто разумѣется необозримое множество вещей и явленій, ежеминутно происходящихъ, непрестанно измѣняющихся и либо исчезающихъ, либо убъгающихъ отъ нашего чувства, чтобы снова поразить его въ другое время (12). Посему, опредъля предметъ

<sup>(12)</sup> Въ душъ можетъ образоваться такое понятіе о мірт витшнемъ конечно потому, что въ ней есть масштабъ бытія неизмъннаго и постояннаго. Въ противномъ сдучать оно было бы невозможно.

возэрвнія, надобно въ непрестанной текучести явленій міра внішняго брать вещь, какъ делають живописцы, — 1) въ то самое мгновеніе, когда она усмотръна; потому что въ другое чувству пришлось бы найти ее иною вещію; 2) въ томъ самомъ мисти, гдъ она усмотръна, потому что въ другомъ чувство могло бы замътить въ ней иныя свойства; 3) въ томъ самомъ матеріальномь образь, въ которомъ она усмотръна, потому что вещь, измънившая свой образъ, въ отношеніи къ чувству, уже не есть та самая вещь. Но ограничивая этими признаками предметь возэрвнія, мы вмъсть съ тъмъ нашли признаки и чувственнаго недвлимаго; потому что чувственное недълимое есть то, что чувствуется въ настоящее мгновеніе, въ какомъ нибудь опредъленномъ мъстъ и подъ какимъ нибудь матеріальнымъ образомъ (13). Обращая же вниманіе на то, что воззрѣніе возможно не иначе, какъ при посредствъ чувственныхъ органовъ, а чрезъ чувственные органы постигается единственно матеріальное, предметъ возэрфнія правильно также называется бытіемь матеріальныме (14). Надобно еще замътить, что воспринимаемое воззръніемъ не есть просто одинъ обликъ вещи. Осязая чувствомъ какое нибудь тёло, мы не сознаемъ отдёльно принадлежащихъ ему свойствъ; а чувствуя свойства, не сознаемъ отдъльно тълъ, къ которымъ они относятся. Такъ напримъръ, видя кругъ, мы еще не представляемъ его круглоты, не опредвляемъ его величины, не различаемъ въ немъ средоточія, радіусовъ и проч.: нашему чувству представляется просто круглая вещь. Рав-

<sup>(13)</sup> Недылимое (individuum) вообще опредъляють иначе. Оно есть такая отдъльная вещь, которая не можеть дълиться, не переставь быть тъмъ. что она есть. Но это опредъленіе недълимато не даетъ понятія о вещи, поколику она есть предметь воззрънія; потому что воззрънію или вообще чувству дълить и отдълять не свойственно, между тъмъ какъ отдъльное или особое для него уже существуетъ.

<sup>(14)</sup> Подъ именемъ бытіл матеріальнаго надобно разумьть вещь, такъ какъ она въ извъстное мгновеніе, въ извъстномъ мъсть и въ извъстномъ обликъ является чувствамъ. Посему бытіе матеріальное, можетъ быть также названо бытнымz (zo  $\gamma \epsilon v \epsilon \sigma \vartheta \alpha \iota$  или fieri).

нымъ образомъ обоняя запахъ, мы еще не принимаемъ его за свойство какого нибудь предмета и не отдъляемъ перваго отъ послъдняго: намъ нравится не благовоніе цвътка, а благовонный цвътокъ. Такое безразличіе вещи и ея свойствъ для нашего чувствованія въ Логикъ называется предметомъ слитнымъ или конкретомъ (concretum). И такъ предметъ воззрънія есть не иное что, какъ чувственное недълимое, бытіе матеріальное и конкретъ (16).

Умозръніе.

#### § 14.

Умозрѣніе есть самодѣятельное и сознательное обращеніе души къ міру, такъ какъ предметы міра представляются ей въ умѣ. Посему умозрѣніе обыкновенно почитается дѣятельностію ума; а умъ, дѣйствующій съ сознаніемъ и самъ собою направляющійся къ созеріданію вещей въ мірѣ, называется умомо теоретическимъ. Органомъ умозрѣнія остается та же самая идея, которою ограничивается умъ, какъ образомъ безконечной истины

<sup>(18)</sup> Нельзя конечно сомнъваться, что, при здоровомъ состоянія чувствъ, почувствованное нами есть дъйствительно предметъ чувствованія. Но между тъмъ на этой именно степени душевной дъятельности зараждаются первыя ошибки и заблужденія, приводящія многихъ къ мысли, что чувства насъ обманываютъ. Для открытія источника этихъ заблужденій, надобно обратить вниманіе на то, что неръдко подъ именемъ чувственныхъ впечататній мы разумъемъ факты, пріобрътенные не чувствомъ, а заключеніемъ, - разумъемъ отъ того, что они быстро и цезамътно сливаются съ дъйствительно почувствованными предметами. Возмемъ, напримъръ, предложение: «я слышу голосъ человъка». На обыкновенномъ языкъ это безъ сомнънія имъетъ значеніе воззрънія, либо даже чувственнаго воспріятія; а между тымь воззрыніе здысь состоить только въ томъ, что я слышу звукъ. Но что звукъ есть голосъ и-голосъ человъка, это факты не возэрънія, а заключенія. Доводя до моего сознанія слышимый звукъ, воззръніе меня не обманываеть; а заключеніе, что слышимый звукъ есть голось человька, иногда можеть и обмануть и, въ этомъ случат, сливаясь съ воззрѣніемъ, наводитъ подозрѣніе на самое чувство. Примѣры такого смѣшенія чувственных впечатліній съ заключеніями представляются непрестанно и требують особеной заботливости въ отличеніи первыхъ отъ послъднихъ, потому что иначе формы мышленія мы будемъ часто принимать за условія ихъ.

и безконечнаго добра; но теперь она, подобно органамъ чувства при возаръніи, получаеть совсъмъ иной характеръ, именно становится присущею уму уже не какъ образъ, а какъ взглядъ  $(i\deltaec{\epsilon}lpha)$  и въ этомъ послъднемъ значеніи озаряется сознаніемъ. Слово «взглядъ», въ смыслъ идеи, употребляется въ выраженіяхъ, подобныхъ следующимъ: онъ иметъ особенный взглядъ жизнь; его взглядъ на это не согласенъ съ моимъ; взгляды философовъ на міръ различны, и проч. Во всёхъ этихъ случаяхъ подъ именемъ идеи, какъ взгляда, разумъется стремление ума въ безконечномъ множествъ и разнообразіи частей предмета усмотръть единство его природы, созерцать душу его бытія и схватить нераздъльную связь, которою держится его цълость и тожественность. Понимаемая такимъ образомъ идея представляется намъ возникающею изъглубины души и бываетъ сознаваема, какъ собственное наше, самодъятельно направляющееся къ предмету созданіе, а потому не безъ основанія называется идеею теоретическою. Между тъмъ однакожъ это создание есть не иное что, какъ переводъ, или приложение практической идеи истиннаго и добраго къ созерцанію природы созданій Божіихъ. И только въ такомъ отношени идеальная дъятельность нашего ума есть дъятельность свободная, т. е. поколику отъ насъ зависитъ -- созерцать истину и добро въ мірѣ, или не созерцать, и практическую свою идею переводить въту или другую сферу предметовъ.

#### Предметь умозрънія.

#### § 15.

Направляясь своимъ умозръніемъ къ міру и, при непрестанной измъняемости вещей, стремясь находить основаніе единства и связи ихъ, душа чрезъ это самое полагаеть и разсматриваетъ міръ внутренній. Подъ именемъ міра внутренняго разумъется полнота безконечно различныхъ предметовъ, поколику они всегда непзмънны, одни и тъ же и равны самимъ себъ. Вещь, созерцаемая умомъ въ міръ внутреннемъ, 1) не ограничивается мгновеніемъ чувственнаго воззрънія, потому что не подлежитъ ника-

кимъ ограниченіямъ времени, но полагается всегда, какъ одна и та же. Напримъръ: это растеніе, по отношенію къ чувству, какъ это (зеленъющее, цвътущее, отцвътшее, обнаженное и проч.) существуетъ только въ минуту усмотрвнія; а по отношенію къ уму, какъ растеніе (независимо отъ внъшнихъ своихъ состояній), оно всегда тожественно. Вещь, созерцаемая умомъ въ міръ внутреннемъ 2) не ограничивается мъстомъ чувственнаго возарънія; потому что, чувственною своею стороною находясь гдв нибудь и ограничиваясь чемь нибудь, по внутренней она полагается внъ всякаго отношенія и безразлично — вездь, какт одна и та же. Напримъръ: Русскій человъкъ, въ значеніи предмета чувственнаго, находится въ Россіи, а какъ предметъ ума, онъ — Русскій вездъ, гдъ бы ни жилъ. Вещь, созерцаемая умомъ въ міръ внутреннемъ-3) не ограничивается матеріальнымъ обликомъ, потому что полагается существующею не по внѣшней, а по внутренней сторонт, и имтеть, такъ сказать, образъ существенный, по которому она, при всъхъ возможныхъ измѣненіяхъ, есть то, что есть и чьмо быть должна. Напримъръ: человъческій образъ, какъ предметъ умозрѣнія, во всѣхъ странахъ земнаго шара одинъ и тотъ же человъческій образъ, а какъ предметь усмотрънія, онъ вездъ различенъ. Очертавъ такими признаками вещь, поколику она созерцается теоретическимъ умомъ, мы чрезъ это, какъ и прежде, пришли къ понятію недѣлимаго; только найденное теперь недѣлимое, по своимъ свойствамъ, противуположно чувственному и можеть быть названо недилимым умственнымь, подъ которымъ разумъется предметъ ума, не ограничивающийся ни определеннымъ временемъ, ни известнымъ местомъ, но представляющійся уму, по внутреннему своему составу, всегда и вездъ однимъ и тъмъ же. Этотъ внутренній составъ предмета недоступенъ для чувства, и однакожъ заключаетъ въ себъ все необходимое, по чему предметь созерцается именно какъ тотъ, а не другой. Заключая же въ себъ все необходимое, онъ есть полная вещь (res), и потому называется бытівме реальныме. А поколику свойства его природы таковы, что пребывають въ ней постоянно, никогда не измѣняясь и не замѣняясь другими свойствами;

то на него равнымъ образомъ можно смотръть какъ на сущее или сущность (essentia); потому что сущность есть совокупность свойствъ вещи, постоянно и неизмънно въ ней заключающихся. — И такъ, направляясь къ міру внутреннему, умъ всякую вещь полагаетъ, какъ умственное недълимое, бытіе реальное и сущность.

#### Пробуждение разсудка къ дъятельности.

### \$ 16.

Встръча практическаго ума и практическаго чувства — двухъ пріемниковъ взаимно противуположныхъ впечатліній въ сознаніи не препятствуетъ имъ, какъ мы видъли (§ 11), снова и при томъ самодъятельно направляться къ противуположнымъ сторонамъ бытія, и свободно вносить въ душу все, что постигается ими въ мірѣ внѣшнемъ и внутреннемъ. Но это, какъ бы оптическое пресъчение чувственнаго воспріятія и умственнаго созерцанія при переход'є ихъ въ состояніе самод'єятельности, не можетъ оставаться безъ результата относительно къ развитію силь души. Сознаніе взаимно противуположныхъ впечатлівній, какъ сознаніе, необходимо должно сопровождаться стремленіемъ согласить ихъ или ограничить какою нибудь общею формою бытія. А для этого требуется новая сила, которая, управляясь извъстными законами, принимала бы участіе въ обоихъ, взаимно противуположныхъ направленіяхъ силъ теоретическихъ, и между дъятельностями ихъ развивала бы дъятельность посредствующую или среднюю. Такая сила души есть разсудоко или смысло (διάνοια, λογισμός). Значеніе ея весьма вѣрно характеризуется самою этимологією словъ, которыми она названа. Разсудокъ разсуждаеть, біаноєї, біаноіны, то есть различаеть въ сознаніи впечатльнія ума и чувства, и потомь смыслить—λογίζει, συλλογίζει, то есть, согласно съ требованіемъ своихъ законовъ, различенное извъстнымъ образомъ соединяетъ.

Такъ какъ разсудокъ или смыслъ есть главное дѣйствующее начало мышленія — сила, въ собственномъ смыслѣ логическая;

то мы должны обратить на нее особенное внимание и подробно разсмотръть характерь ея дъятельности.

Подлежительное условіе дъятельности разсудка.

# § 17.

Поводъ къ пробужденію дъятельности разсудка показываетъ намъ, когда можетъ она развиваться и когда не можетъ, когда должна ослабъвать и когда усиливаться, когда необходимо принимать ей то и когда --- другое направленіе. Такъ какъ разсудокъ пробуждается къ дъятельности велъдствіе встръчи взаимно-противуположныхъ направленій ума и чувства въ сознаніи; то явно, что, при недостаткъ, либо при неразвитости той или другой изъ этихъ силъ въ душъ, разсудокъ нетолько не будеть дъйствовать, но и не проявится, какъ особое выражение душевной жизни. Если бы, напримъръ, мы вообразили себъ существо безъ природы чувствующей, но съ развитою въ высшей степени силою духа; то должны были бы признать его только созерцателемъ, а не мыслителемъ. И наоборотъ, если бы мы представили себъ твореніе, не одаренное умомъ, но обладающее живымъ чувствомъ; то необходимо сочли бы его опять только чувствователемъ, а не мыслителемъ. Отсюда легко понять и то, почему у однихъ людей разсудокъ бываетъ силенъ, а у другихъ слабъ. Находясь въ зависимости отъ ума и чувства, онъ конечно долженъ быть показателемъ или выражениемъ энергии техъ началъ, отъ которыхъ зависитъ. Слъдовательно, если эти начала въ человъкъ развиты недостаточно; то само собою разумъется, что и дъятельность разсудка въ немъ будетъ вяла и безсильна: а когда, напротивъ, первыя дъйствуютъ живо и свободно; то и послъдняя является на соотвътственной степени живости. Впрочемъ равностепенность ума и чувства, -- сильна ли ихъдъятельность или слаба, — въ людяхъ замъчается весьма ръдко. Чаще случается то, что либо чувство, по своему развитію въ извѣстномъ человѣкѣ, дъйствуетъ сильнъе, чъмъ умъ, либо умъ — сильнъе, чъмъ чувство. Это различіе энергіи ихъ, безъ сомнінія, должно отразиться и на разсудкъ, и какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случав сообщить ему направленіе одностороннее. Именно, — въ комъ чувство беретъ перевъсъ надъ умомъ, у того дъятельность разсудка естественно должна склоняться на сторону впечатлъній чувственныхъ; а въ случав перевъса на сторонъ ума, къ уму же будетъ направляться и разсудокъ. Но увлекаемый преимущественно либо тою, либо другою познавательною силою души, онъ вмъстъ съ тъмъ очевидно долженъ и ослабъвать въ своей дъятельности; потому что въ этомъ случав не будетъ имъть, сколько нужно, той твердости въ мышленіи, которую надлежало бы ему заимствовать отъ другаго, относительно слабаго теоретическаго дъятеля.

Если же дъятельность разсудка находится въ такой зависимостя отъ дъятельности ума и чувства; то послъднюю, по всей справедливости, можно почитать психическимъ или подлежательнымъ условіемъ первой.

Предлежательное условіе дъятельности разсудка.

# § 18.

И умъ, и чувство, — та и другая изъ этихъ силъ находитъ для себя, какъ выше сказано (§§ 13, 15), особый міръ, въ которомь своимь образомъ можетъ что либо познавать, и особую сторону вещей, съ которой онъ бываютъ доступны ея усмотрънію. Но для третьей, — собственно мыслящей силы, нътъ третьяго міра; нътъ также для ней въ вещахъ и третьей стороны, по которой онъ существовали бы именно, какъ предметы ея дъятельности. Все, дъйствительно существующее, предстоитъ либо уму, либо чувству; разсудку же не остается ничего: онъ есть сила безъ предмета, будто художникъ безъ матеріала. Но природа всякой силы, слъдовательно и разсудка, всегда такова, что если не имъетъ она предмета дъятельности, то и не дъйствуетъ; а когда не дъйствуетъ, то и не проявляется въ значеніи особой силы. Между тъмъ каждый человъкъ ясно сознаетъ, что онъ мыслитъ; слъдовательно есть нъчто, чъмъ бываетъ занято его мыслитъ;

шленіе. Откуда же и какой для этого получаемъ мы матеріалъ? Своимъ пробужденіемъ будучи обязанъ взаимной встрѣчѣ ума и чувства, разсудокъ и своими матеріялами обязанъ взаимной встрѣчѣ предметовъ ума и чувства въ сознаніи. Не имѣя въ своей области ничего собственнаго, онъ можетъ мыслить только о томъ, что входитъ въ сознаніе путемъ чувственнаго усмотрѣнія и умственнаго созерцанія. Отсюда произошло предположеніе и самое названіе третьяго міра, именуемаго міромъ мыслимымъ, который населяется представленіями и понятіями разсудка о предметахъ міровъ внѣшняго и внутренняго (entia intellectus). Явно, что такимъ образомъ предъ мыслящею силою души въ самомъ единствѣ ея сознанія скрывается двоякій источникъ матеріаловъ, — и при томъ матеріаловъ взаимно противуположныхъ, которые она не просто можетъ только заимствовать, а главное — должна какимъ нибудь образомъ и подъ какими нибудь формами соглашать.

Но если для мышленія разсудка столь же необходимы предметы д'ятельности ума и чувства, сколь необходима д'ятельность этихъ силъ для самаго его пробужденія; то явно, что все, постигаемое чувствомъ и умомъ, надобно почитать вещественными или предметными условіями мышленія.

Общіл формы дълтельности разсудка подт условілми — подлежательным и предлежательным т.

# § 19.

Выше было замѣчено, что все, доступное чувству, постигается, какъ существующее въ извѣстномъ мѣстѣ и въ извѣстное мгновеніе (§ 13), а всякій предметъ ума созерцается, какъ предметъ, удерживающій свое бытіе вездѣ и всегда (§ 15). И тамъ и здѣсь мы не поставляемъ вещей ни въ какое отношеніе, и потому усматриваемъ ихъ независимо отъ пространства и времени. Но когда, въ слѣдствіе взаимной встрѣчи чувствопостигаемаго и умосозерцаемаго въ сознаніи, встрѣчаются въ немъ также «здѣсь» и «вездѣ», «мгновенно» и «всегда», и разсудокъ, по самой своей природѣ и назначенію, долженъ соглашать эти про-

тивуположности: тогда «здёсь» и «вездё» необходимо являются въ отношении и пробуждають въ душт мысль о движении пространственномо; а «мгновенно» и «всегда», становясь такимъ же образомъ во взаимное отношение, ограничиваютъ ее къ сознанію движенія временнаго. И туть-то скрывается источникъ (16) формо пространства и времени, столь неизбъжныхъ для разсудка. Открывая поприще своей дъятельности съ той же точки встръчи чувствопостигаемаго и умосозерцаемаго, и по случаю этой самой встръчи, разсудокъ не иначе можетъ развивать свою д'ятельность, какъ въ пространствъ и времени; такъ что существующее вит этихъ формъ, становясь предметомъ его мышленія, непрем'тню вносится въ нихъ, а въ противномъ случав не подлежить и мышленію. Пространство и время составляютъ какъ бы необходимую атмосферу силы мыслящей, поколику она мыслить. Притомъ должно замътить, что развиваясь чрезъ взаимоограничение въ разсудкъ противуположныхъ дъятелей и противуположныхъ стихій дъятельности, эти формы и сами, соотвътственно направленіямъ своихъ началъ — внъшнему и внутреннему, принимають нёкоторый видь внёшно и внутренно направляющихся формъ. Пространство представляется намъ какъ бы кругомъ, котораго орбита описывается безконечно простирающимся радіусомъ, и потому мы, составляя средоточіе этого круга, мыслимъ его внъ себя и почитаемъ чистою формою вившияго или чувственного воззрвийя, хотя ясно сознаемъ, что сами же тянемъ въ безконечность его радіусъ. Напротивъ время представляется намъ какъ бы линіею, которая, сколько разсудокъ ни продолжаетъ ее впередъ или назадъ, никогда не оканчивается, и вмѣстѣ съ тѣмъ однакожъ никогда не выступаетъ изъ предъловъ силы, ее продолжающей; и потому мы воображаемъ ее въ себъ и почитаемъ чистою формою внутренняго или умствен-

<sup>(16)</sup> Основаніе для вывода формъ пространства и времени можетъ быть и другое — психологическое. Но такъ какъ Психологія находитъ его (если только ищетъ) единственно чрезъ изслъдованіе связи между чувствующею и духовною природами души; то психологическіе выводы относительно формъ пространства и времени должны отожествиться съ догическими.

наго созерцанія, х⊙тя опять ясно сознаемъ, что наше бытіе слишкомъ ограниче пно для ея измѣренія. Обѣ эти формы составляють, какъ ска зано, необходимую атмосферу разсудка, безъ которой онъ ни существовать, ни дѣйствовать не можетъ. Впрочемъ онѣ не заслоня ютъ отъ насъ природы вещей; потому что впечатлѣнія предмет овъ міра внѣшняго и внутренняго мы принимаемъ въ сознаніс не пространствомъ и временемъ, а непосредственно чувство мъ и умомъ, поколику эти силы дѣйствуютъ либо до развитія пространства и времени, либо независимо отъ нихъ (17).

Способъ заимствованія матеріаловъ мышленія, или способность разсудка представлять.

## § 20.

Говоря объ уметь енномъ и чувственномъ направленіи души, мы нашли, что обоими этими путями постигаются предметы посредствомъ извъстно къ органовъ. Нельзя ли и въ разсудкъ замъчать что либо по хожее на органъ? — Такъ какъ матеріалы для своей дъятельно ти разсудокъ можетъ получать только чрезъ заимствованіе ихъ; то естественно слъдуетъ приписать ему какой нибудь способъ заимствованія. Такимъ способомъ обыкновенно почитаютъ способию сть представлять значитъ съ большею или меньшею ясностію воспроизводить (18) предметы, вошедшіе въ сознаніе путемъ чув-

<sup>(17)</sup> По этому-то душа въ младенческомъ возрастъ человъка не обнаруживаетъ формъ пространст ва и времени; такъ что представленіе близости или отдаленности, продолжи тельности или кратковременности въ ней не замъчается.

<sup>(18)</sup> По этому способно сть представленія иногда называють воспроизводительным воображеніем в. но — неправильно; потому что этимъ названіемъ представленія смѣщиваю тся съ воображеніемъ, чего никакъ не должно быть. Правда, какъ представле не такъ и воображеніе не можетъ обойтись безъ образа: но что можно представить, того вообразить нельзя, потому что то уже имѣетъ свой образъ; и что вообразимо, но еще не воображено, того непосредственно представить нево можно, потому что вообразимое, но еще не вообра-

ственнаго воспріятія и умственнаго созерцанія; или иначе: представленіе, какъ способность, проявляется такою д'ятельностію души, чрезъ которую то, что прежде, какъ предлежательное, предстояло съ одной стороны уму, съ другой чувству, и сознано въ значеніи предмета частію умственнаго, частію чувственнаго, теперь снова, какъ предлежательное, уже прошедшее и отсутствующее, воспроизводится въ смыслѣ предмета какъ бы настоящаго и присутствующаго (repraesentatur).

Понимаемой такимъ образомъ способности представленія въ самомъ дълъ свойственна сила органа, или пріемника матеріаловъ для дъятельности разсудка; потому что всякая его дъятельность основывается непремённо на представленіи и всегда начинается представленіемъ; такъ что безъ представленія, даже и при множествъ присущихъ сознанію предметовъ ума и чувства, разсудку не о чемъ было бы мыслить. Притомъ въ способности представлять мы ясно замѣчаемъ нѣкоторое сходство — частію съ идеею ума, частію съ органическою діятельностію чувства; потому что эта способность съ одной стороны, подобно идеъ, есть взглядь на предметь, какъ бы для воспроизведенія его въ смыслѣ недѣлимаго умственнаго (§ 15), а съ другой, подобно чувственнымъ органамъ, есть стремленіе какъ бы возстановить въ немъ неделимое чувственное (§ 13). Въ самомъ деле, желая представить что либо, разсудокъ обнаруживаетъ двоякую дѣятельность, соотв'тетвующую двоякому роду заимствуемыхъ имъ матеріаловъ, именно: вниманіе и воспроизведеніе. Чрезъ вниманіе онъ воображаеть въ себъ стихію идеальную, а чрезъ воспроизведение усвоиваетъ чувственную и, сочетавая объ, произво-

женное не имъетъ образа. Основане этого состоять въ томъ, что предметы представления суть вещи, поколику онъ сознаются въ какомъ нибудь образъ: а предметы воображения суть понятия, которыя нужно еще облечь въ образъ. Но отличая представление отъ воображения, мы за то поставляемъ его въ самую тъсную связь съ воспоминаниемъ; ибо воспоминание называемъ способностию вводить въ сознаине то, что сохраняется въ памяти безсознательно. Слъдовательно представление и воспоминание потому только не сливаются въ одну дъятельность, что раздъляются сознаинеть, что, то есть, послъдняя вносить впечатлъния во сознание, а первая износить ихъ изъ сознания.

дитъ то, что называется представленіемъ въ смыслѣ предлежательномъ. Чтобы видѣть это яснѣе, разсмотримъ ту и другую дѣятельность особо.

Понятіе о вниманіи и значеніе его въ дъль представленія

### \$ 21.

Вниманіе (attentio) есть усиліе разсудка удержать или какъ бы остановить убъгающій отъ насъ предметь, чтобы воспроизвесть его, либо уже воспроизведенный подвергнуть изслъдованію, разсмотръть, изучить и т. п. Наблюдая надъ этою дъятельностію, мы находимъ въ ней много весьма важныхъ особенностей, проливающихъ свътъ на всю область мышленія.

- 1) Надобно замѣтить, что вниманіе предваряеть и сопровождаєть всякую другую дѣятельность разсудка; потому что безъ вниманія разсудокъ не имѣль бы даже и предмета дѣятельности. Оно представляется необходимымъ орудіемъ, которымъ только и можно удержать предметь, т. е. сдѣлать его присущимъ разсудку, пока нужно его присутствіе: а какъ скоро этого орудія нѣть, или оно прекратило свое дѣйствіе, все представляемое, понимаемое, обсуживаемое, все что ни входить въ сферу мышленія, тотчасъ убѣгаеть отъ нашего сознанія, распадается на свои начала, и мы снова въ мірѣ чувствъ, среди непрестанной текучести явленій.
- 2) Замъчательно также, что чъмъ съ большею силою вниманіе устремляется на какой нибудь предметъ, тѣмъ исключительнъе сосредоточивается на томъ самомъ предметъ; такъ что по мъръ возвышенія внимательности къ чему нибудь одному, все прочее какъ бы совершенно теряется изъ сознанія (19). Извъстно, что вниманіе, направленное къ какому либо предмету или занятію,

<sup>(19)</sup> Этому свойству вниманія прямо противуположна разсилиность, состоящая въ томъ, что разсудокъ при мышленіи не сосредоточивается, сколько нужно, на предметь мышленія, но подъ вліяніемъ множества различныхъ впечатльній нечувствительно перебываеть оть одного предмета къ другому и часто теряеть изъ виду главную тему своей дъятельности.

даже ослабляеть, напримъръ, чувство тълесныхъ страданій, настойчивость животныхъ требованій, силу страстей и т. п.

- 3) Но сколь бы ни сильно сосредоточивалось вниманіе на одномъ и томъ же предметъ, оно само по себъ не характеризуетъ для насъ предмета никакими отличительными чертами, не показываетъ намъ, что онъ таковъ или таковъ, а только указываетъ его, какъ этотъ, а не другой. Посему о вниманіи, относительно къ его предмету, нельзя сказать ничего, кромъ того, что оно есть взглядъ, или идея ума, переведенная въ область разсудка и выражаемая не больше какъ однимъ именемъ вещи; такъ что вниманіе нисколько не зависитъ отъ дъятельности чувствъ и отнюдь не относится къ этой сторонъ души, но находится въ связи съ умственною ея природою.
- 4) Не смотря однакожъ на то, что вниманіе есть взглядъ разсудка, подобный идеальному взгляду ума, первый ясно отличается отъ послъдняго именно тъмъ, что всегда бываетъ болъе или менъе продолжителенъ, между тъмъ какъ идеи нельзя представлять чъмъ-то продолжающимся. А изъ этого явствуетъ, что вниманіе надобно почитать идеею ума, переведенною не просто въ область разсудка, но и въ самой этой области единствению въ обрму времени. Впрочемъ, это видно и изъ того, что представленіе, совершаясь при посредствъ вниманія, всегда бываетъ, какъ сказано (§ 20), воспроизведеніемъ прошедшаго, какъ настоящаго, и отсутствующаго, какъ присутствующаго, слъдовательно, по отношенію къ вниманію, всегда является дъйствіемъ разсудка въ одной формъ времени.
- 5) Но такъ какъ предметъ идеи ума, или сущность, которой всегда принадлежатъ какія либо существенныя свойства, теперь чрезъ вниманіе перешедши въ область разсудка, не характеризуется уже никакими чертами и является въ одной формъ времени просто какъ имя удерживаемой вниманіемъ вещи; то само собою явствуетъ, что, по своемъ переходъ въ разсудокъ, этотъ предметъ не имъетъ больше значенія сущности и становится какъ бы субстратомъ чувственнаго образа, обыкновенно на-

зываемымъ *субстанцією* (20), которая есть безкачественное основаніе только единства или тожества воспроизводимаго разсудкомъ предмета.

6) Соображая эти особенности вниманія и разсматривая ихъ примѣнительно къ представленію, мы легко можемъ опредѣлить, какое значеніе надобно приписать вниманію собственно въ дѣлѣ представленія. Такъ какъ вниманіе дѣйствуетъ только въ формѣ времени и само по себѣ не характеризуетъ предмета, удерживая его единственно въ значеніи субстанціи; то въ представленіи, поколику имъ вызываются свойства вещи представляемой и вводятся въ нее черты пространственныя, оно по видимому неумѣстно. Но представлять тѣмъ не менѣе надобно что нибудь, — иначе представленіе было бы невозможно; а установить это «что нибудь» и во все время воспроизведенія удерживать воспроизводимый предметъ, значитъ формовать его. Посему вниманіе въ дѣлѣ представленія есть дѣятельность разсудка, чрезъ удержаніе безкачественнаго предмета, только доставляющая ему форму.

Понятіе о воспроизведеніи и значеніе его въ дъль представленія.

## § 22.

Воспроизведение (reproductio) есть дъятельность разсудка, состоящая въ томъ, что онъ какъ бы постепенно собираетъ отдъльныя черты знакомаго чувству и удерживаемаго вниманіемъ предмета, стараясь чрезъ соединеніе этихъ чертъ возобновить его въ сознаніи съ возможно большею полнотою. Касательно сей дъятельности надобно замътить слъдующее:

<sup>(20)</sup> Субстанція, по тому поводу, что Римляне этимъ словомъ переводили Греческое ἐσἐα (сущность), чэсто смѣшивается съ сущностію. Но что бы точнѣе различать ихъ, надобно замѣтить, что сущность есть субстанція недѣлимаго, поколику она созерцается умомъ идеально, внѣ времени, а субстанція есть сущность цѣлаго класса вещей, поколику онъ мыслится разсудкомъ формально, во времени. Сущность есть предметъ метафизическій, а субстанція — логическій. Напримѣръ: сила сѣмени, по которой оно развивается вообще въ растеніи, есть субстанція, а способность его развиваться именно въ такой-то растительный организмъ, принадлежить сущности.

- 1) Воспроизведение вещи въ сознании, для образования представленія, совершается долье того мгновенія, въ которое она произвела впечатлъніе на чувство. Если и возможно тутъ какое исключеніе, то развѣ относительно предметовъ, особенно малыхъ по объему и довольно простыхъ по содержанію. Это весьма естественно объясняется самымъ направленіемъ дѣятельности ума и чувства, поколику предметы ихъ въ области разсудка, подъ условіемъ пространства и времени, должны прійти въ соотношеніе. Между темъ какъ умъ созерцаетъ предметъ вдругъ весь, въ неизмѣнной его сущности, чувствомъ постигаются только частныя его выраженія, и притомъ-каждое отдёльно, безъ связи съ другими. Для ума есть, напримёръ, картина, музыкальная гармонія, пластическое произведеніе; а для чувства тутъ нѣтъ ничего, кром'в цв товъ, звуковъ и массы. Посему, тогда, какъ въ области разсудка вниманіе, въ смыслѣ представительнаго начала умственнаго созерцанія, удерживаеть цілость предмета во времени, воспроизводительная дъятельность силы представляющей, сопровождаемая большею или меньшею продолжительностію вниманія и обращенная къ чувственному усмотрфнію, собираетъ отдъль-
- представляетъ его въ пространствъ.

  2) Воспроизведеніе вещи въ сознаніи, для образованія представленія, совершается мало-по-малу. Прежде всего мы возстановляемъ тъ черты предмета, которыми онъ съ особенною силою воздъйствовалъ на наши чувства, а потомъ постепенно присоединяемъ къ нимъ и другія. Кто желаетъ, напримъръ, воспроизвесть образъ видъннаго фонтана; тотъ сперва представляетъ, положимъ, выбрасываемый имъ столиъ воды, а потомъ переводитъ въ представленіе, однъ за другими, разныя принадлежности, украшенія, устройство бассейна, и проч.

  3) Чрезъ воспроизведеніе разсудокъ возстановляетъ большее

ныя черты того же самаго предмета и, взаимно соединяя ихъ,

3) Чрезъ воспроизведение разсудокъ возстановляетъ большее или меньшее число чертъ представляемой вещи, но никогда не въ состоянии возстановить встихъ. Причину такого явления надобно предполагать безъ сомнъния въ томъ, что воспроизводимый предметъ удерживается вниманиемъ только въ значении без-

качественной субстанціи (§ 21), и потому разсудокъ, собирая и соединяя черты усмотрѣнной чувствомъ вещи, не подлежитъ никакому контролю, такъ что можетъ безотчетно возстановлять любое количество ихъ, не погрѣшая противъ субстрата, для котораго онъ приготовляетъ пространственную свою оболочку, недостатокъ же тѣхъ или другихъ чертъ замѣняетъ пространственными пробѣлами.

- 4) Воспроизводя черты представляемаго предмета, разсудокъ оживляетъ его для себя всегда во уменьшенномо видъ. Такъ напримъръ, разстояние между извъстными точками пространства въ представлении бываетъ короче, чъмъ на самомъ дълъ.
- 5) Воспроизводимыя черты представляемой вещи никакъ не остаются въ представленіи чертами, сознаваемыми отдѣльно, но сливаются между собою и составляютъ конкретъ, который, и въ самомъ началѣ неполный и измѣнчивый, впослѣдствіи еще болѣе измѣняется, изглаживается и наконецъ, какъ стертая монета, совершенно теряетъ значеніе конкрета недѣлимаго и становится конкретиюю схемою ( $\sigma \chi \tilde{\eta} \mu \alpha$ ) представленія. Схема есть образъ цѣлаго класса вещей, обыкновенно служащій для чувственнаго выраженія общихъ понятій разсудка (21). Кто, напримѣръ, еще въ дѣтствѣ лишившись своего отца, хотѣлъ бы представить его; тотъ, говоря о немъ, представляетъ его подъ конкретною схемою человѣка.
- 6) Соображая все сказанное о воспроизведеніи, легко понять, какое значеніе принадлежить ему въ дѣлѣ представленія. Такъ какъ посредствомъ этой дѣятельности вносятся въ форму пространства отдѣльныя черты постигнутыхъ чувствомъ вещей и изъ нихъ составляются соотвѣтствующіе этимъ вещамъ конкреты; то явно, что сія дѣятельность силѣ представляющей доставляетъ матерію представленія.

<sup>(21)</sup> Впрочемъ, такъ какъ въ дълъ представленія предметь вниманія всегда есть субстанція; а субстанцію мы назвали сущностію цълаго класса вещей (§ 21); то въ смыслъ болье обширномъ всякій соотвътствующій ей обликъ, слъдовательно всякій воспроизведенный разсулкомъ образъ, можно назвать схемом

Законы соотношенія или содружества представленій.

§ 23.

И такъ найдено, что способность представлять есть органъ разсудка для заимствованія предметовъ мышленія изъ области ума и чувства, и что обнаруживая свою дъятельность вниманіємъ и воспроизведеніемъ, она доставляетъ своимъ представленіямъ матерію и форму. Пользуясь этою способностію, разсудокъ обогащается чрезвычайнымъ множествомъ представленій, которыя, какъ коренныя стихіи мышленія, носятся въ его сферѣ и ожидаютъ зиждительной силы, чтобы образоваться въ какія нибудь мыслимыя организаціи. Но прежде чѣмъ они бываютъ извѣстнымъ образомъ организуемы, находится ли между ними какое либо соотношеніе? состоятъ ли они въ какой либо взаимной связи, зависимости и содружествѣ?

Внутреннее самонаблюдение показываетъ намъ, что разнообразныя наши представленія всегда возбуждаются одни другими и, по какимъ-то, часто несознаваемымъ законамъ, непремѣнно слѣдують одни за другими. Положимъ, что утомленные извъстною работою, мы хотимъ успокоиться, развлечься, и позволяемъ свободно течь своимъ мыслямъ; потомъ чрезъ нѣсколько времени вдругъ останавливаемъ на чемъ нибудь теченіе ихъ и смотримъ, о чемъ мы думали и какъ шли наши думы. Разсматривание ихъ показываетъ намъ, что въ эти минуты предъ взоромъ разсудка смѣнилось множество представленій, весьма отличныхъ одно отъ другаго, и что смъна ихъ основывалась всякій разъ на какой нибудь связи. Взглянувъ на портретъ моего отца, я представляю родительскій домъ, который въ свою очередь напоминаетъ мнъ мое дѣтство съ его занятіями и забавами; а дѣтскій мой возрастъ пробуждаеть во мнъ мысль о настоящихъ моихъ лътахъ, за которыми везникаетъ взглядъ на проведенную жизнь, пересматриваются ея случайности, представляются разныя, встръчавшіяся со мною лица; воспоминаніе же о тѣхъ или другихъ лицахъ возбуждаетъ въ разсудкъ представленіе тъхъ или другихъ обстоятельствъ и приключеній; къ этому далье прививается мысль

о различныхъ мъстностяхъ, - и разсудокъ переносится въ отдаленные города, представляеть общественный ихъ быть — настоящій и прежній; а туть предъ взоромъ разсудка возникають какія либо историческія происшествія, касающіяся той страны, о которой онъ мыслить, и т. д. Всв эти и другія, преемственно возбуждающіяся представленія сцёпляются между собою и образують извъстныя группы - не какъ нибудь случайно, а потому, что последующее въ нихъ находится въ связи съ предшествующимъ. Эту связь мы конечно ръдко замъчаемъ, потому что ръдко ищемъ ее, — да и когда ищемъ, большею частію упускаемъ изъ виду множество посредствующихъ, быстро промелькнувшихъ въ головъ мыслей, чрезъ что цъпь представленій прерывается, и наши представленія кажутся безсвязными грезами: но зависимость между ними есть, - и кто привыкъ изучать съ этой стороны дъятельность души, для того иногда довольно бываетъ одного легкаго намека, или даже одного летучаго взгляда, чтобы понять, изъ чего выходить и къ чему должно привести то или другое представленіе. Такая взаимная зависимость нашихъ представленій называется содружествомо идей (associatio idearum) и основывается на слъдующемъ общемо законю: «Для воспроизведенія представленій нужно, чтобы они возбуждены были другими представленіями, которыя должны имъть какое либо сродство (22) съ ними».

Но такъ какъ всѣ наши представленія, возникая въ пространствѣ и времени, имѣютъ сторону формальную и матеріальную, и слѣдовательно могутъ быть возбуждаемы одно другимъ либо чрезъ временную свою форму, либо чрезъ пространственное

<sup>(22)</sup> Это сродство основывается однакожь не всегда на природъ вещей представляемыхъ, по чаще на подлежательномъ сочетании представлений; подлежательное же сочетание ихъ въ свою очередь можетъ зависъть отъ умственнаго и нравственнаго настроения дупи, отъ образа жизни, отъ привычекъ и проч. Представляя, папримъръ, человъка празднаго, мы вслъдъ за тъмъ представляемъ дъло, которымъ, по нашему мнънію, онъ долженъ бы заниматься; и въ этомъ случаъ каждый готовъ предложить ему то, къ чему самь получилъ навыкъ лябо страсть.

содержаніе, либо чрезъ то и другое вмѣстѣ, т. е. чрезъ готовыя представленія; то приведенный нами общій законъ содружества идей можетъ быть развитъ въ трехъ законахъ частныхъ. Именно, — представленія возбуждаются въ разсудкѣ —

- 4) Временною ихъ формою, по закону современности (lex simultaneitatis) и послъдовательности (lex successionis). Удерживая вниманіемъ какой либо предметь, разсудокъ естественно воспроизводитъ и тъ предметы, которые либо въ одно время съ нимъ существовали, либо непосредственно за тъмъ слъдовали. Такъ напримъръ, представленіемъ Петра Великаго весьма легко возбуждается представленіе Карла XII. Равнымъ образомъ, представляя царствованіе Вепасіана, мы тотчасъ переходимъ къ мысли о Титъ, потомъ представляемъ разрушеніе Іерусалима и разсѣяніе Іудеевъ.
- 2) Пространственным их содержаніем, по закону міьстности (lex localitatis) и соприкосновенія (lex contiguitatis). Представля образъ какой либо вещи; мы естественно возбуждаемь въ себъ представленіе и частныхъ принадлежностей этого образа. Такъ напримъръ, представленіемъ съвернаго полушарія звъзднаго неба можетъ быть вызвано представленіе Медвъдицы. Подобно этому, мысля о какомъ нибудь предметъ, мы нечувствительно начинаемъ мыслить и о томъ, что находится близъ него. Такъ напримъръ за мыслію о Кронштадтъ тотчасъ пробуждается мысль о флотъ.
- 3) Цвлыми представленіями, по закону подобія (lex similitudinis), противуположности (lex eppositionis), причинности (lex causalitalis) и обыкновенія (lex consuetudinis). Изв'єстно, что представленіемъ вещи какого нибуль рода возбуждается представленія многихъ вещей того же рода, если на вещь представляемую онъ походять, и именно въ томъ отношеніи, въ какомъ представляются (23). По этому-то одинъ разсказываемый въ обществъ анекдотъ вызываетъ у собесъдниковъ множество дру-

<sup>(25)</sup> Сюда относятся также представленія аналогическія, возбужденіе которых в особенно часто замъчается въ области фантазіи и въ поэтическомъ теченіи мыслей. Сюда же относятся и представленія тожественныя.

гихъ анекдотовъ. Равнымъ образомъ какой нибудь представляемый предметь служить къ воспроизведению другаго, если онъ совершенно противуположенъ первому и составляетъ съ нимъ такъ называемый контрастъ. По этому закону, представлениемъ теплоты возбуждается представленіе холода, представленіемъ свъта — представленіе тьмы, представленіемъ добродътели — представленіе порока. Неръдко также представленія возбуждаются одно другимъ, когда они относятся между собою, какъ причина и дъйствіе. Напримъръ, представляя падающій градъ, мы тотчасъ переходимъ къ представленію побиваемыхъ имъ плодовъ. Наконецъ представленія весьма легко воспроизводятся другими представленіями, если они располагаются въ томъ самомъ порядкъ, въ какомъ мы привыкли принимать соотвътствующія имъ впечатленія. Этотъ законъ особенно применимъ къ темъ случачаямъ, когда мы стараемся постепенно воспроизвесть въ своей памяти что либо цълое (городъ, библіотеку, содержаніе книги и т. п.), переходя отъ одной части къ другой, такъ какъ онъ смънялись предъ нашимъ чувствомъ (24). Этимъ же закономъ объясняется, почему, изучая иностранные языки, мы скорфе привыкаемъ понимать ихъ, чъмъ говорить на нихъ. Здъсь все дъло въ томъ, что дъти читаютъ: Deus Богъ, homo человъкъ, сгео творю; но не читаютъ: Богъ Deus, человъкъ homo, творю creo.

Это возбужденіе представленій однихъ другими, или такъ называемое содружество идей, есть удивительное явленіе нашего духа. Происходя въ насъ не только независимо, но даже часто противъ нашей воли, оно иногда разстроиваетъ всё методическія наши соображенія и, на перекоръ Логикъ, разрываетъ и путаетъ самыя правильныя ткани мыслей; такъ что требуется неослабное вниманіе и крайняя осторожность, чтобы подъ его вліяніемъ разсудокъ не сбился съ предположеннаго имъ пути. Но съ другой

<sup>(24)</sup> По этому закону обыкновенно производится воспоминаніе, если ему предшествовало такъ называемое механическое изученіе чего нибудь на память. Въ семъ случать содружество идей превращается въ содружество словъдивиженій языка.

стороны, чрезъ ненамъренное воспроизведеніе представленій однихъ другими, мы неимовърно обогащаемся мыслями, быстро обстанавливаемъ ими извъстный предметъ, мгновенно усматриваемъ множество соприкосновенныхъ къ нему понятій и, приводя все это въ сознаніе, можемъ избирать, что намъ нужнѣе и пригоднѣе; такъ что, при полномъ дъйствіи способности воспроизводить представленія представленіями, болѣе затрудняемся выборомъ (²ь), чъмъ недостаткомъ ихъ. Напротивъ, въ комъ эта способность слаба, у того мышленіе обыкновенно бываетъ сухо и безжизненно, хотя можетъ быть отличается логическою върностію въ ходѣ и развитіи мыслей.

Предварительная разработка представленій, или значеніє вниканія.

## § 24.

Образованіе и возбужденіе представленій есть такая черта въ жизни души, которою характеризуется произвольная ея дѣятельность, и отъ которой начинается свободная самодѣятельность разсудка. Хотя разсудокъ самымъ своимъ пробужденіемъ уже указываетъ на самодѣятельное направленіе познавательныхъ силъ души (§ 16); но относительно къ этимъ силамъ онъ опять—тоже, что умъ и чувство относительно къ дѣйствующимъ на нихъ предметамъ міра внѣшняго и внутренняго: представляя что нибудь, онъ только принимаетъ въ свою область то, что было чувствовано или созерцалось, и вошло въ сознаніе, какъ почувствованное или созерцаемое. Преимущество его въ дѣятельности представленія, сравнительно съ дѣятельностію практическаго ума и чувства — одно: вниманіе, которое онъ можетъ обращать на предметь и не обращать, можетъ обращать его на то или на это, — и этимъ то именно характеризуется произволъ силы представляю-

<sup>(25)</sup> Методическому мышленію особенно вредить въ этомъ случать то, что стараются не о выборть возбудившихся соприкосновенныхъ представленій, а объ удержаніи и размъщеніи встять ихъ. Это—умственная жадность, соотвътствующая физическому обжорству, разстроивающему организмъ въ дъль пищеваренія.

щей. Но когда представленія, образовавшіяся въ разсудкъ и, чрезъ возбужденіе ихъ однихъ другими, составившія богатый матеріалъ мышленія, становятся снова предметомъ дѣятельности разсудка; когда онъ, независимо уже ни отъ какихъ стороннихъ ограниченій, начинаетъ разработывать эти свои матеріалы: тогда все имъ производимое принадлежитъ ему одному и есть свободное его дѣйствіе; тогда его дѣятельность получаетъ характеръ самодѣятельности, или независимаго мышленія о предметѣ, и въ Логикъ называется вишканіємъ (reflexio, Nachdenken).

Русское слово «вниканіе» имѣетъ значеніе нѣсколько отличное отъ того, что выражается имъ въ наукѣ. Вникать у насъ значить — входить въ предметъ, чтобы различить, что въ немъ заключается, —разобрать его. Но соотвѣтствующее нашему вниканію латинское «reflexio» и нѣмецкое «Nachdenken» сверхъ этого указывають еще на вхожденіе въ предметъ послѣ того, какъ онъ представленъ разсудкомъ; такъ что вниканіе въ этомъ смыслѣ есть самообращеніе разсудка къ представленному уже или принятому имъ предмету, и такое именно значеніе имѣетъ оно въ Логикѣ. Слѣдовательно, когда говорится о вниканіи, то подъ нимъ разумѣется тотъ актъ силы мыслящей, который непосредственно слѣдуетъ за представленіемъ и, предваряя всѣ другіе виды ея самодѣятельности, направляется къ различенію или разложенію матеріи представленія.

Матерія представленій составляется, какъ извѣстно (§ 22), чрезъ воспроизведеніе чертъ чувствопостигаемыхъ вещей. Но въ представленіи эти черты обыкновенно сливаются въ болѣе или менѣе вѣрныя копіи ихъ; отдѣльнаго же значенія, какъ черты, не имѣютъ. Посему когда разсудку нужно бываетъ поставить свои копіи въ отношеніе не къ вещамъ, а однѣ къ другимъ, — онъ не видитъ въ нихъ ничего, кромѣ отдѣльныхъ конкретовъ, и не можетъ дать себѣ отчета въ томъ, чѣмъ различаются они между собою. Это пробуждаетъ въ немъ дѣятельность вниканія и заставляетъ его въ конкретныхъ представленіяхъ искать признаковъ (notae).

#### Признаки представленій.

\$ 25.

Признакъ есть черта представленія предмета, находимая разсудкомь чрезъ вниканіе въ него и принимаемая за такое ограниченіе, которымъ одно представленіе отличается отъ другаго. Такъ напримъръ, всемогущество есть признакъ Бога, шарообразность—признакъ земли, влажность—признакъ воды и т. д. Разсматривая значеніе и положеніе признаковъ въ представленіяхъ, мы легко замътимъ, что они бываютъ весьма различны и предъ вниканіемъ разсудка являются во множествъ видовъ.

- 1) Такъ какъ всё возможные признаки представленія, бывъ чертами вещи, постигнутой чувствомъ, дъйствовали на чувство либо сами по себѣ, либо въ какомъ нибудь конкретѣ; то теперь они являются сознанію какъ ограниченія либо ближайшія и не-посредственныя (потае proximae), внѣшно ограничивающія представленіе, либо отдаленныя и посредственныя (потае remotae), ограничивающія его внутренно, чрезъ ограниченіе ближайшихъ признаковъ. Такъ напримѣръ, въ представленіи дерева листъ есть признакъ ближайшій, а первообразная ткань листа признакъ отдаленный. Различеніе признаковъ съ этой стороны приводить къ мысли, что каждый изъ нихъ опять заключаетъ въ себѣ признаки, и что послѣдніе, равно какъ и первые, суть отличія той же самой вещи.
- 2) Если же признаки можно различать, какъ ближайшіе или непосредственные, и отдаленные или посредственные; то они могуть быть также дѣлимы на простые (notae simplices) и сложные (notae compositae); потому что ближайшіе или осязательнѣйшіе признаки представленій, какъ конкретные, всегда заключаютъ въ себъ множество своихъ, болѣе удаленныхъ отъ вниканія и менѣе сложныхъ признаковъ; а эти послѣдніе опять отличаются какими нибудь признаками, которые сравнительно еще простѣе первыхъ. Такимъ образомъ мы доходимъ до представленія примѣтъ самыхъ простыхъ, въ которыя наше вниканіе внѣдряться уже не въ состояніи и въ которыхъ, по видимому, различать и сознавать нече-

го. Впрочемъ изъ этого еще не слъдуетъ, что за предълами нашего сознанія представленіе ни въ какомъ случать не разложимо. Различіе заключащихся въ немъ признаковъ не опредъляется вниканіемъ, которое иногда можетъ быть очень слабо (26), но всегда бываетъ выше усилій разсудка и обширнте сферы его сознанія; такъ что въ разложеніи представленія на признаки онъ никогда не доходитъ до конца.

3) Далъе, на томъ основаніи, что одни изъ признаковъ представляемаго предмета вникание находить постоянно ему присущими, и при томъ такими, что безъ нихъ и представление его было бы невозможно, а другіе - текучими, непрестанно смѣняющимися и исчезающими, хотя предметь темъ не мене представляется, —всъ признаки дълятся на существенные (notae essentiales) и случайные (notae accidentales). По этому, напримъръ, разумность человъческой души почитаютъ признакомъ существеннымъ, а какое нибудь бользненное ея состояніе — признакомъ случайнымь. Не опровергая умъстности этого дъленія, должно однакожь замътить, что слова «существенный» и «случайный» употребляются здёсь не въ собственномъ значении. Мы видёли выше (§ 21), что разсудокъ не имъетъ дъла съ сущностію, но посредствомъ вниманія и воспроизведенія представляеть въ какомъ нибудь образъ безкачественную субстанцію. Слъдовательно, входя своимъ вниканіемъ въ представленіе предмета, онъ открываетъ въ представленіи признаки не существенные, а тѣ, которыми внутренно и тъснъйшимъ образомъ ограничена эта субстанція, и которыми характеризуется не самое существо, а только постоянная продолжаемость вещи въ извъстномъ образъ. Значитъ, существеннъе другихъ съ этой точки зрвнія будуть тв признаки, которыми опредъляется самое близкое отношение представляемаго предмета къ чистымъ формамъ пространства и времени, какъ къ послъд-

<sup>(26)</sup> Углубленію или вниканію въ предметъ прямо противуположна *поверх-*ностность или легкомысліе разсудка, покоторому онъ не входить въ представленіе глубже ближайшихъ или первыхъ признаковъ, являющихся его вниканію.

нимъ гранямъ, отдъляющимъ мыслимое отъ сущаго. Равнымъ образомъ и случайные признаки, непрестанно исчезая и замъняясь другими, въ этой своей смънъ зависятъ вовсе не отъ случая, а отъ того, что постоянно продолжающаяся вещь тъмъ не менъе находится то въ однихъ, то въ другихъ отношеніяхъ къ прочимъ вещамъ, и эти отношенія ея въ представленіи замъчаются то одними, то другими признаками.

4) Наконецъ, вникая въ представленіе предмета, разсудокъ находитъ въ немъ и такіе признаки, по которымъ оно либо отличается отъ всёхъ другихъ представленій, либо походитъ на всё другія. Признаки перваго рода называются частиыми или отличительными (notae speciales seu characteristicae), а послёдняго — общими (notae communes). Напримёръ, въ представленіи воды мы замѣчаемъ вѣсимость: по этому признаку она сходна со всѣми другими предметами нашей планеты; слѣдовательно онъ—общій. Но въ водѣ открывается также способность кипѣть при 80° Реомюра: этотъ признакъ принадлежитъ ей одной и составляетъ отличительную или характеристическую черту ея.

#### Переходь кь главь о законахь мышленія.

## § 26.

Такіе виды признаковъ, находимыхъ разсудкомъ въ представленіяхъ, посредствомъ вхожденія или вниканія въ нихъ, суть выработанныя его самодѣятельностію матеріальныя стихіи мышленія. Имѣя ихъ, онъ уже можетъ мыслить; потому что теперь ему есть о чемъ мыслить. Слѣдовательно первый вопросъ—касательно возможности мышленія—рѣшенъ: условія, подъ которыми оно должно проявляться, найдены. При томъ, знаніе разсмотрѣнныхъ доселѣ источниковъ, изъ которыхъ разсудокъ первоначально почерпаетъ свои матеріалы, и способовъ, которыми онъ обработываетъ ихъ въ стихіи мышленія, позволяетъ намъ теперь сознательно и намѣренно увеличивать сумму тѣхъ матеріаловъ и постепенно обогащаться ими; потому что чѣмъ болѣе впечатлѣній со стороны ума и чувства, тѣмъ болѣе возбужденій къ умозрѣ-

нію и усмотрѣнію; чѣмъ обширнѣе область умозрѣнія и усмотрѣнія, тѣмъ богаче запасъ для представленій разсудка; чѣмъ многочисленнѣе его представленія, тѣмъ больше предметовъ для вниканія; а чѣмъ глубже и неослабнѣе вниканіе, тѣмъ быстрѣе увеличивается сумма нужныхъ для мышленія признаковъ. Все это однакожъ — только матерія, о чемъ разсудокъ долженъ мыслить.

Имъя матерію, сила мыслящая конечно будетъ развивать и логическія формы (§ 6), потому что будетъ какъ нибудь занята пріобрътенными ею стихіями мышленія. Но что можетъ служить порукою за върный ходъ ея дъятельности?—Чтобы логическія ея формы могли образоваться въ правильное цълое и въ своемъ развитіи примъняться къ опредъленной цъли, имъ нужно приблизиться къ достоинству формъ математическихъ; а для этого, послъ условій мышленія логическаго, нуженъ еще тотъ законъ, которымъ управляется вообще мышленіе математическое. Только въ немъ разсудокъ можетъ найти основаніе мыслить такъ, а пе иначе, и доказать, что такъ, а не иначе, должно мыслить.

#### ГЛАВА П.

### о законахъ мышленія.

Понятів о законахъ мышленія и о подлежательности ихъ.

## § 27.

Законы вообще суть правила, которыми извъстная причина или сила опредъляется къ извъстной дъятельности и къ установленію того или другаго отношенія между предметами ей подлежащими. По этому законы мышленія въ частности надобно разумъть какъ предписанія, ограничивающія силу мыслящую къ какому нибудь опредъленному сочетанію представленій и ихъ признаковъ. Откуда такіе законы силы мыслящей? Гдѣ скрижаль, на которой они начертаны? — Одни предполагають ее въ насъ, другіе—внѣ насъ: мнѣнія взаимно противорѣчущія. Которое изъ нихъ справедливо?

Предполагать законы мышленія внт насъ, значить, допускать, будто люди потому только мыслять такъ, а не иначе, что мыслить такъ, а не иначе, привыкли подъ вліяніемъ внѣшнихъ наставленій, ограниченій и примъровъ. И тѣ, которые принимаютъ это предположеніе, обыкновенно ссылаются на различіе образовъ мышленія объ одномъ и томъ же предметѣ въ различныхъ человѣческихъ обществахъ. Но въ семъ случаѣ явно смѣшиваются матерія и форма производимыхъ разсудкомъ сочетаній. Чело-

въкъ, подъ какимъ нибудь внъшнимъ вліяніемъ, конечно можетъ соединять то или другое матеріальное значеніе съ извъстнымъ предметомъ, напримъръ, какой нибудь похвальный поступокъ признавать непохвальнымъ: мыслить же вообще похвальное непохвальнымъ, то есть, совершенно извратить форму мышленія, отнюдь не можетъ, и при этомъ невольно повинуется какому-то внутреннему, непосредственно обязательному ограниченію.

Если законы мышленія внѣ насъ, если къ извѣстному сочетанію признаковъ мы ограничиваемся не на какихъ либо подлежательныхъ нашихъ основаніяхъ, а на началахъ внёшнихъ; то конечно не всѣ люди должны сознавать ограничительную силу этихъ началъ, а только тъ, кому они преподаны. Такъ, говорятъ, и бываеть: едва лепечущія діти и цітлыя общества людей дикихъ не имъютъ никакого понятія о законахъ противоръчія, достаточнаго основанія, и проч., и это именно служить отличительною чертою какъ дътства, такъ и дикости. Но отъ несознаванія законовъ мышленія людьми дикими и дътьми заключать къ небытію въ нихъ законныхъ ограниченій мыслить такъ, а не иначе, - все равно, что не видя на лозъ виноградныхъ кистей, полагать, будто виноградныя кисти не развиваются изъ самой лозы органически, а прилъпляются къ ней извиъ. Вникая въ умственную жизнь человъка самаго необразованнаго или вовсе неразвитаго дитяти, мы ясно замъчаемъ, что не понимая еще, что такое законъ мышленія, они уже исполняють его предписанія, и даже изумляются, если когда нибудь видять, что люди образованные мыслять вопреки его внушеніямъ. Такимъ-то безсознательнымъ присутствіемъ въ нихъ законовъ мышленія условливается и возможность ихъ образованія; потому что безъ этого не къ чему было бы привиться и самымъ наставленіямъ. Извив нельзя навязать того, къ чему ивтъ сочувствія въ природъ силы мыслящей. По этому, ограниченія къ извъстному формальному мышленію мы предполагаемъ во вевхъ людяхъ, хотя и не вев сознаютъ ихъ, какъ ограничения законовъ, и думаемъ, что какъ скоро кто мыслитъ несогласно съ ихъ предписаніями, всякій, именно отъ того, что они необходимо

предполагаются, — считаемъ себя въ правъ отвергать это мышленіе, какъ ложное.

Предположение законовъ мышленія внѣ насъ естественно приводить къ мысли, что, подъ этимъ условіемъ, ихъ можно отмѣнять и замѣнять другими. И кто держится этого предположенія, тотъ, въ подтвержденіе его, можетъ указывать на произвольное увеличиваніе или уменьшеніе количества законовъ (27), которыми, по тому или другому взгляду науки, управляется сила мыслящая. Такъ, напримѣръ, законы для мышленія разсудка постановляются въ числѣ—то двоичномъ, то троичномъ, то четверичномъ, то пятеричномъ, и т. д. Но вникая въ многоразличіе постановляемыхъ законовъ мышленія, мы находимъ, что одна система ихъ не противорѣчитъ другой, и что въ каждой изъ нихъ замѣтно только усиліе разсудка развить всѣ стороны внутренняго его законодательства и показать всѣ возможеыя его приложенія.

И такъ законы мышленія, по всей справедливости, должны быть почитаемы подлежательными законами разсудка, составляющими основаніе его самодъятельности, которой, при ограниченіи его внъшними предписаніями, и представить было бы невозможно.

Производность законовт мышленія и выводт ихт.

# § 28.

Но если разсудокъ, при образованіи формъ мышленія, управляется какими нибудь подлежательными законами; то отсюда еще не слъдуетъ, что ему, какъ полагалъ Кантъ, надобно приписать самозаконіе (αὐτονομία). Прежде было сказано, что все, о чемъ

<sup>(27)</sup> Иногда, кромъ общепринимаемыхъ законовъ мышленія, поставляютъ на видъ еще частныя ограниченія вхъ, примънимыя, напримъръ, къ извъстному настроенію способностей, какъ то:

<sup>1)</sup> Частный законт остроумія: всъ вещи подобны одна другой.

<sup>2)</sup> Частный законт проницательности: каждая вещь имъетъ особенный свой характеръ, по которому можно отличать ее отъ можь другихъ вещей.

<sup>3)</sup> Частный законт имбокомысмія: вст веща могуть быть разсматриваемы въ безконечно многихь отношеніяхъ.

онъ можетъ мыслить, въ основныхъ чертахъ, чрезъ представленіе, заимствуется имъ изъ области ума и чувства ( $\S$  26); а теперь слѣдуетъ показать, что и то, какъ долженъ онъ мыслить, то есть, самыя правила его мышленія, суть только результаты законовъ, господствующихъ надъ дѣятельностію ума и чувства.

При мысли о законодательствъ, въ отношении къ мышлению, невольно возникаеть вопросъ: почему разсудокъ въ своей дъятельности долженъ ограничиваться законами, а не закономъ, когда многозаконіе, по видимому, скорте можеть развлекать, чтмъ опредълять одну и ту же силу?-Причина этого явленія конечно не иная, какъ отсутствие самозакония въ разсудкъ и то, что управляющіе имъ законы суть правила его дізтельности не коренныя, а производныя (28). Признакъ производности ихъ-не только тотъ, что ихъ много, но и тотъ, что они взаимно противуположны, и что противуположныя эти начала еходятся и примиряются въ посредствующемъ. А примиреніемъ ихъ въ разсудкъ указывается и на то, что первый источникъ сихъ противуположностей-одинъ и тотъ же голосъ нераздъльнаго закона души въ области познанія. Чтобы увфриться въ этомъ, стоить только законоподательство силы мыслящей разсмотръть въ отношени къ законамъ ума и чувства.

Мы видъли (§ 13), что чувствамъ свойственно постигать предметъ въ извъстное мгновеніе и въ извъстномъ мъстъ; такъ что для чувствъ вещь, существующая здъсь,—не та, которая существуетъ тамъ, и постигаемая вторично—не та, которая усмотръна въ первый разъ, котя бы по своей природъ она была и та же самая. Изъ этого явствуетъ, что «чувство, вмъстъ съ измъненіемъ мгновеній и точекъ усмотрънія, по необходимости видитъ одинъ и тотъ же предметъ въ многоразличныхъ образахъ». Это—законъ чувственной дъятельности. Сказано было еще (§ 15),

<sup>(28)</sup> На томъ основаніи, что законы мышленія производны, ихъ справедливо почитають нъкоторые предметами внутренняго опыта; потому что они вводятся въ сознаніе чрезъ наблюденіе надъ ихъ дъятельностію. Но по источникамъ, взъ которыхъ они проистекаютъ, ихъ нельзя назвать опытными.

что для ума каждая вещь должна существовать всегда и везд'в постоянно, то есть - «предметъ, по внъшнимъ своимъ очертаніямь и мъстному положенію, многообразный, необходимо созепнается умомъ какъ одинъ и тотъ же». Это — законъ умственной дыятельности. Но какимъ закономъ долженъ управляться разсулокъ? Развивая поприще своей дъятельности между умомъ и чувствомъ и чрезъ представление заимствуя матерію мышленія изъ области того и другаго, онъ поставляется въ необходимость принимать ее именно такою, какою она созерцается этими теоретическими дъятелями, слъдовательно принужденъ бываетъ ограничиваться самыми законами ихъ созерцанія и мыслить предметь вмъстъ неизмъннымъ и измъняющимся, или находиться въ непрестанномъ колебаніи между его тожествомъ и нетожествомъ. Такоето сочинение-тоже, но многоразличныя его выражения-не тоже: такое-то зданіе—тоже, но разнообразные матеріалы его — не тоже; вообще, такое-то бытіе-тоже, но безчисленныя проявленія егоне тоже. Не смотря однакожъ на столь ръшительное раздвоение предмета въ мышленіи разсудка, поколику онъ ограничивается противуположными законами ума и чувства, эта самая сила, чрезъ вниманіе, ввела его въ сознаніе, какъ одинъ, и потому не можетъ не мыслить его единства. А такъ какъ единое, однажды раздвоившись, уже невозвратимо къ единству конкретному; то разсудокъ стремится это раздвоенное соединить чъмъ либо третьимъ, или на какомъ нибудь основаніи, и такимъ образомъ выполняетъ всю силу законодательства, которое ограничиваетъ его со стороны ума и чувства.

Понимая такъ происхождение законодательства, управляющаго мышлениемъ разсудка, мы видимъ, что ему необходимо выражаться въ трехъ частныхъ законахъ (29). Мысля о предметъ исключительно подъ вліяніемъ ума, поколику онъ все созерцаетъ

<sup>(29)</sup> Къ тремъ, выводимымъ здъсь законамъ мышленія большею частію присоединяють четвертый: закона исключеннаго третьяго. Но послъ мы увидимъ, что онъ есть одинъ изъ видовъ закона противоръчія, въ которомъ необходимо содержится.

неизмѣннымъ и постояннымъ, разсудокъ управляется закономъ тожества (lex identitatis). Разсматривая свои матеріалы и сочетавая ихъ въ зависимости отъ представленій чувства, поколику оно во всемъ видитъ разнообразіе и измѣняемость, сила мыслящая подчиняется закону противорьчія (lex contradictionis). Стремясь раздвоенный умомъ и чувствомъ предметъ, посредствомъ какой нибудь связи, привесть къ единству въ сознаніи, она слѣдуетъ закону достаточнаго основанія (30) (lex rationis sufficientis).

Законъ тожества есть предписаніе—всякій предметъ мышленія полагать какъ тотъ же (Thesis). Законъ противоръчія есть предписаніе—все подлежащее мышленію, какъ тоже, противуполагать себь, какъ не то же (Antithesis). Законъ достаточнаго основанія есть предписаніе — все взаимно противуположное и непосредственно несоединимое (тоже и не-тоже) соединять на какомъ нибудь основаніи (Synthesis). Такимъ образомъ полная система законодательства, въ отношеніи къ мышленію разсудка, ограничивается положеніемъ, противуположеніемъ и соединеніемъ. Общею формулою его можетъ быть выраженіе: А=А.

Значеніе закона тожества.

# § 29.

Если мы смотримъ на какую нибудь вещь либо вдругъ во всъ времена и во всъхъ состояніяхъ, либо въ данную минуту и въ извъстномъ состояніи; то говоримъ, что она есть одно, недылимое (§§ 13, 15). А когда намъ случается встръчать ее въ различныя времена и въ различныхъ состояніяхъ; то мы уже не называемъ ее однимъ, недълимымъ, но утверждаемъ, что она таже самая, или, что она сохранила свое тожество. Изъ этого

<sup>(30)</sup> Изъ этого вывода законовъ мышленія явствуєть, что мы понямаємъ ихъ не просто какъ начала направительныя (principia regulativa), но вмъстъ какъ основанія постановительныя (principia constitutiva), дъятельностію которыхъ воспроизводятся въ разсудкъ стремленія ума и чувства.

видно, что вещь тожественная есть предметь не ума и не чувства, а непремънно разсудка (31), и мыслится имъ, какъ нъчто, въ разныя времена постоянно продолжающееся. Посему, законъ тожества есть такое правило, которымъ предписывается разсулку — въ предметахъ, вошедшихъ въ формы пространства и времени, искать постоянно продолжающагося и это, постоянно продолжающеся, мыслить какъ тожественное. Полагать какъ тожественное можно все, что мыслится въ какомъ нибудь продолжающемся образъ бытія. Но тожественность предмета есть тожественность — не потому, что предметь, какъ бы въ смыслъ удержанной вниманіемъ безкачественной субстанціи (§ 21), только продолжаеть бытіе, а потому, что, подъ изв'єстными, воспроизведенными разсудкомъ признаками, онъ мыслится какъ тотъ же. То есть, причина, по которой онъ мыслится какъ тотъ же. заключается не въ продолжаемости его, а въ предписаніи закона тожества-все продолжающееся въ опредъленномъ образъ мыслить какъ тожественное (32). По этому, до пробужденія въ разсудкъ закона тожества, для него не можетъ быть ничего тожественнаго, хотя и есть многоразличие вещей продолжающихся: а какъ скоро

<sup>(51)</sup> Здѣсь говорится о тожествы логическому, которое надобно отличать отъ тожества метафизическаго, напримѣръ, отъ тожества моего Я. Послѣднее условливается самосознаніемъ, а первое — продолжаемостію вещи. Для того не нужно различеніе признаковъ, а для этого оно необходимо. Тожество метафизическое созерцается умомъ, независимо отъ пространства и времени, а логическое мыслится разсудкомъ въ пространствъ и времени.

<sup>(52)</sup> Здѣсь опять надобно имѣть въ виду различіе между условіемъ и дѣйствующею причиною (§ 7). Продолжаемость бытія въ извѣстномъ образѣ есть только условіе тожественности; а дѣйствующею причиною ея должно почитать законъ тожества. Смѣшивая одно съ другимъ, нѣкоторые несправедливо утверждаютъ, будто и самое множество вещей можно мыслить не иначе, какъ подъ условіемъ закона тожества. Для изъясненія множественности и разнообразія ихъ въ мышленіи довольно и однихъ способовъ разсудка представлять и вникать. А что эта умственная гимнастика предшествуетъ въ разсудкѣ дѣйстію законовъ мышленія и не прекращается даже тогда, когда умственному законодательству случается прійти въ разстройство, — видно частію изъ несосредоточеннаго мышленія дѣтства, частію изъ превратнаго мышленія людей помѣшанныхъ.

этотъ законъ пробудился, — все въ области мышленія, сохраняющее извъстную форму бытія, становится предметомъ его приложенія.

Впрочемъ, надобно замътить, что хотя всякій, постоянно продолжающійся предметъ, для разсудка не болъе и не менъе, какъ тожественъ; однакожъ количество и качество признаковъ, подъ условіемъ которыхъ онъ мыслится тожественнымъ, бываетъ весьма различно. А именно:

- а) Тожественность предмета можетъ условливаться тожествомъ либо всѣхъ его признаковъ, либо только нѣкоторыхъ. Съ этой точки зрѣнія законъ тожества иногда подраздѣляють на законъ тожественности совершенной (lex identitalis absolutae) и законъ тожественности отпосительной (lex identitalis relativae). Но явно, что первый либо смѣшивается съ тожествомъ метафизическимъ, и потому къ числу законовъ логическихъ не относится, либо только предполагается, а не выполняется разсудкомъ; потому что вниканіе его никогда не различаетъ всѣхъ признаковъ вещи (§ 25). И такъ разсудку остается полагать предметы тожественными лишь относительно. Положимъ, напримъръ, что разсудокъ мыслить предметъ А, какъ тоже, и отожествляетъ его только на основаніи нѣкоторыхъ его признаковъ т, п, о и проч.
- отожествляющей.

  b) Условіемъ тожества вещи могутъ быть признаки либо ближайшіе или внѣшніе, либо отдаленнѣйшіе или внутренніе (§ 25). На этомъ основаніи законъ тожества можно также подраздѣлить на законъ тожественности внъшней и законъ тожественности внутренней. Первый безъ сомнѣнія легче прилагается къ отожествленію предмета, чѣмъ послѣдній; потому что признаки ближайшіе или внѣшніе всегда осязательнѣе отдаленныхъ и внутрен-

нихъ: за то законъ тожественности внутренней върнъе ограж-

Но всегда можно предполагать, что, кромъ этихъ, въ немъ есть еще множество другихъ x, которые не вошли въ сознаніе силы

даетъ насъ отъ недоразумъній и смѣшенія вещей, чѣмъ первый; потому что признаки внутренніе точнѣе отличаютъ предметъ отъ всѣхъ другихъ однородныхъ съ нимъ предметовъ. Такъ, напримъръ, гораздо надежнѣе мыслить о тожествѣ книги по нѣкоторымъ частямъ ея содержанія, чѣмъ по формату или переплету; а еще вѣрнѣе можно отожествить ее на основаніи общей ея идеи, чѣмъ на основаніи отдѣльныхъ мыслей или частей ея содержанія.

### Приложение и формула закона тожества.

§ 30°.

У многихъ людей, не смотря на то, что они естественно, хотя большею частію безсознательно, сами дібіствують по извістнымь правиламъ, не ръдко раждается вопросъ: къ чему такія-то правила? Этотъ же вопросъ можеть представиться и касательно закона тожества-къ чему служить онъ и прилагается?-Чтобы видъть его приложимость, стоитъ только взглянуть на слъдующую особенность въ неправильномъ ходъ мышленія, и вникнуть, отъ чего она обыкновенно происходить. Нельзя не понимать, что тотъ, напримъръ, не хорошо мыслитъ, кто своимъ разсудкомъ непрестанно перебъгаеть отъ предмета къ предмету, или, начавъ ръчь о какой нибудь опредъленной матеріи, незамьтно измъняетъ ея значеніе, смъшиваетъ ее съ другими предметами и ничего не устанавливаетъ, какъ главнаго. Если же такое мышленіе не хорошо, то конечно потому, что оно неправильно; и когда неправильно, то безъ сомнънія должно быть правило, противъ котораго оно погръщаетъ. Это-то правило и есть законъ тожества. Погръшности въ показанныхъ случаяхъ происходятъ — частію отъ недостаточнаго отожествленія предмета, когда оно условливается либо слишкомъ незначительнымъ количествомъ признаковъ, либо признаками только внъшними и случайными; частію отъ негармоническаго развитія законовъ мышленія, когда законъ тожества превозмогается прочими законами; а частію отъ того, что мышленіе находится подъ вліяніемъ привычекъ, наклонностей

и страстей, по побужденію которыхъ разсудокъ, самъ того не замъчая, оттъняетъ предметъ другими признаками и начинаетъ разсуждать — по имени, о томъ же, а на самомъ дълъ, не о томъ.

И такъ законъ тожества служить къ тому, чтобы разсудокъ, направляясь мыслить о какомъ нибудь предметъ, устанавливалъ его, какъ этотъ, а не какой другой, постоянно имълъ его въ виду, какъ средоточіе, около котораго должно вращаться его мышленіе, и такимъ образомъ приготовлялъ поприще для дъятельности прочихъ законовъ. Началомъ всего, что ни делалъ бы онъ, необходимо должно быть положение дъла, или тема. Подъ вліяніемъ закона тожества, ему надобно получить эту тему и чрезъ весь, иногда весьма продолжительный рядъ мыслей, удержать ее именно въ значеніи темы, не допуская никакихъ переплетеній и смѣшеній. Этого мало; — по предписанію того же закона, онъ долженъ и всякое, относящееся къ главному предмету, частное понятіе установить, какъ это, а не другое; потому что, сколь ни малозначительна была бы мысль въ ряду другихъ мыслей, на своемъ мъстъ она равно знаменательна и незамънима, и имъетъ право быть тою самою мыслію. Получивъ же однажды изв'єстное значеніе, ей въ томъ же ціломъ нельзя уже перемінить его на другое, если разсудку случается переносить его на иное мъсто, или поставлять въ иное отношение. Все это дълается согласно съ требованіемъ закона тожества, который по сему выражаеть свое законодательство слѣдующею формулою: «Всякій предметъ мышленія надобно мыслить какъ этотъ опредъленный предметъ, а не какъ другой какой либо».

### Значение закона противоръчія.

### § 31.

По требованію закона тожества, разсудокъ полагаеть вещь, какъ тоже, и такихъ положеній или вещей тожественныхъ для него столько, сколько въ сознаніи предметовъ, имѣющихъ относительно постоянную продолжаемость (§ 29). Но по той самой

причинъ, что ихъ много, и что каждая изъ нихъ, какъ тоже, отлична отъ прочихъ, -- всъ онъ, разсматриваемыя во взаимномъ отношеніи одна къ другой, суть не-тоже, или вещи не тожественныя. Нетожественность противоръчить тожественности; следовательно предметь, полагаемый какъ не-тоже, по отношенію къ другому предмету, сознаваемому, какъ тоже, заключаетъ въ себъ противоръчіе и приводитъ къ понятію о законъ противорвчія. Законо противорниія побуждаеть разсудокь отрицать все отъ того, что положено имъ какъ тожественное, по предписанію закона тожества; или иначе: законъ противоръчія есть запрещеніе приписывать не-тоже тому, что мыслится какъ тоже. Положивъ, напримъръ, что такой-то человъкъ добръ, и признавъ его въ этомъ отношеніи тожественнымъ, я произнесъ бы противоръчущее положение, когда бы назваль его недобрымъ; потому что недоброе, какъ не-тоже, не есть доброе, какъ тоже. Изъ этого видно, что законо противорњийя, по формы своего предписанія, совершенно зависнть оть закона тожества. Если бы, то есть, последній не предписываль разсудку мыслить что либо тожественнымъ; то для перваго не было бы ничего нетоже-

Но никакъ нельзя сказать о немъ того же, разсматривая содержаніе его предписаній; ибо содержащееся въ противорѣчущемъ не потому есть, что оно мыслится въ противорѣчущемъ (иначе и содержаніе противорѣчущаго зависѣло бы отъ закона тожества) (³³), а потому мыслится въ противорѣчущемъ, что оно есть. Сфера противорѣчущаго, обнимая все, кромѣ тожественнаго, заключаетъ въ себѣ безчисленное множество предметовъ; такъ что, устранивъ законъ противорѣчія, мы увидѣли бы, что не-тоже есть необъятный міръ вещей умственныхъ и чувственныхъ, поколику онѣ входятъ въ область мышленія. Положимъ, напри-

ственнаго.

<sup>(53)</sup> На этомъ предположеніи Фихте, какъ извѣстно, основалъ возможность выведенія міра предлежательнаго изъ положенія: Я есмь Я, и чрезъ то реальное бытіе превратиль въ логическій формализмъ•

мъръ, что тожественное есть сфера A, а нетожественное или про-

тиворъчущее -- сфера А'. Въ сферъ  $\mathbf{A}'$ , отрицаемой отъ сферы  $\mathbf{A}$ , содержится все, кромѣ того, что положено какъ тожественное, - весь необъятный рядъ вещей a, b. c. d.и т. д. Но вещи, заключающіяся въ сферѣ противорѣчущаго, сами но

себъ, независимо отъ этой сферы, не суть не-тоже, слъдователь-

но и не противоръчутъ признакамъ въ содержаніи предмета тожественнаго, а только болье или менье отличаются оть нихъ. Пусть будеть, напримъръ, тожественное «человъкъ», а противоръчущее — «не-человъкъ»: въ этомъ противоръчущемъ «не-человъкъ» мы находимъ камень, растеніе, животное и проч.; но все сіе однакожъ-не въ противорѣчіи съчеловѣкомъ, а только по чему нибудь отлично отъ него, или иногда и противуположно ему. Отсюда явствуетъ, что противоръчущее, какъ и тожественное, относительно къ своему содержаню, должно имъть много степеней. Рядъ ихъ начинается отъ признаковъ, согласныхъ съ содержаніемъ отожествленнаго предмета, и постепенно восходить до признаковъ, совершенно ему противуположныхъ. Въ отожествленномъ предметъ А, кромъ признаковъ, напримъръ, a, b, и проч.,

по которымъ онъ отожествленъ, могутъ находиться и другіе, какъ c, d, и проч.; только они не вошли въ условіе его отожествленія, поколику не сознаны были разсудкомъ, и потому отдёлились къ сферё противоречія А'. Такимъ образомъ признаки c,d, относительно къ содержанію предмета отожествлен-

наго, могуть быть названы согласными, а признаки $m,\,n,$  которыхъ вовсе нътъ въ отожествленномъ предметь, —противуположными. На этомъ основаніи законъ противоръчія, по содержанію, можно подраздълить на законо согласія (lex convenientiae) и законо исключеннаго третьяго (lex exclusi tertii). Первый предписываеть мыслить предметъ подъ ограниченіями, взаимно совмъстными, которыя, то есть, хотя и отличаются одни отъ другихъ, но не исключаются одни другими. Напротивъ послъдній требуетъ, что бы, изъ двухъ взаимно противуположныхъ признаковъ, одинъ былъ приписываемъ предмету, а другой отрицаемъ отъ него. Явно, что тотъ стремится восполнить для разсудка недостатокъ признаковъ въ отожествленномъ предметъ; а этотъ имъетъ цѣлію отдѣлить отъ предмета все, ему несвойственное. Посему, отпосительно къ содержанію мыслимаго, законъ тожества, на оборотъ, зависитъ отъ закона противоръчія. Если бы, то есть, послъдній, чрезъ дѣйствіе законовъ согласія и исключеннаго третьяго, не побуждаль разсудка искать признаковъ, совмъстимыхъ съ отожествленнымъ предметомъ и противуположныхъ ему; то отожествленіе предметовъ оставалось бы большею частію недостаточнымъ и поверхностнымъ.

#### Приложение и формула закона противорьчія.

# § 32.

Пока разсудокъ довольствуется однимъ отожествленіемъ мыслимыхъ предметовъ, дотолъ дъятельность его бываетъ бъдна, суха и неръдко обманчива. Подъ вліяніемъ закона тожества, мы многое отожествляемъ въ предметъ: но если въ возможномъ его содержаніи не обращается вниманія на разницы, несогласныя съ условіями его отожествленія; то у насъ нътъ никакихъ стихій для сужденія о немъ, и мы легко можемъ запутаться въ противоръчія и обманывать самихъ себя. Въ этомъ случат каждый впадаетъ въ заблуждение того человъка, который, узнавъ нъсколько похвальных вычествъ своего слуги, отожествляетъ его вообще, какъ отличнаго слугу, или который, по немногимъ, случайно замъченнымъ хорошимъ мыслямъ въ содержаніи сочиненія, одобряеть целое сочинение. Если бы условія отожествленія вполне исчернывались въ предметь; то заблужденія здёсь, конечно, не могло бы быть: но такъ какъ законъ тожественности совершенной невыполнимъ для разсудка (§ 29); то, при исключительной дѣятельности закона тожества, ощибки неизбъжны, и избъгать ихъ мы можемъ только чрезъ совмъстное дъйствіе закона противоръчія.

Повинуясь этому закону, разсудокъ и въ устной бестать, и въ письменныхъ разсужденіяхъ устраняетъ все, противоръчущее предмету, заблаговременно рѣшаетъ всѣ, могущія встрѣтиться возраженія, искусно предотвращаєть всё неблагопріятные выводы и следствія, и такимъ образомъ какъ бы углаживаеть для себя путь къ предположенной цели. Законъ противоречія приложимъ вездъ, гдъ надобно разобрать до послъднихъ подробностей признаки каждаго понятія и смотрѣть—не встрѣтится ли при извъстномъ поворотъ мыслей чего нибудь, имъ противнаго, все ли будетъ находиться съ ними въ гармоніи, не послужать ли онъ препятствіемъ къ тъмъ или другимъ выводамъ, необходимымъ для достиженія главной цібли дібла, не измітнять ли оні характера и правильности цѣлаго. Само собою разумѣется, что этотъ законъ такимъ же образомъ прилагается и къ оцънкъ произведеній разсудка, и къ опроверженію ученій, погрѣшающихъ противъ правилъ умственнаго законодательства. У кого довольно проницательности и сообразительности для того, чтобы вдругъ, иногда на отдаленныхъ одна отъ другой точкахъ мышленія, зам'тить противоръчіе; тому очень не трудно обличить его: нужно только изъ предположенной мысли правильно выводить следствіе за слъдствіемъ, — и нельпость откроется сама собою (34); потому что этимъ способомъ совершенно оправдается формула закона противоръчія: «Тоже и не-тоже, положеніе и не-положеніе, утвержденіе и отрицаніе, будучи соединены въ одномъ актъ мышленія, уничтожаются одно другимъ».

<sup>(54)</sup> Съ этой точки зрѣнія ясно открывается различіе между опроверженіемъ и споромъ. Опровергающій имѣетъ дѣло съ миѣніями своего противника, а спорющій навязываетъ ему собственныя; по этому первый никогда не споритъ, а послѣдній пикогда не опровергаетъ. Тотъ отъ чужихъ заблужденій идетъ къ истинѣ путемъ наведенія и говоритъ: твое положеніе само себѣ противорѣчитъ, слѣдовательно истина еще не открыта; а этотъ отъ приписываемой самому себѣ истины заключаетъ къ заблужденію другаго, и утверждаетъ: мое положеніе справедливо, слѣдовательно твое ложно.

Значеніе закона достаточнаго основанія.

§ 33.

Слвдуя закону тожества, разсудокъ, какъ выше сказано, полагаеть предметь мышленія и устанавливаеть его; а по указанію закона противоръчія, находить множество согласныхъ и противуположныхъ признаковъ, которыми тотъ предметъ бываетъ ограничиваемъ положительно или отрицательно. Но если бы дъятельность разсудка определялась только этими двумя предписаніями умственнаго законодательства; то во многихъ случаяхъ она была бы произвольна или безотчетна, и часто представляла бы поводъ къ вопросу: на какомъ основании такой-то признакъ приписывается или не приписывается извъстному предмету? почему онъ допускается либо какъ условіе его отожествленія, либо какъ черта, ему противоръчащая? Предполагая же частое пробуждение этого вопроса, надобно допустить и то, что разсудокъ, когда возникаетъ такое недоумъніе, находится подъ вліяніемъ особаго понудительнаго начала мышленія, которое требуетъ отъ него отчета въ его отожествленіяхъ и противоръчіяхъ. Это начало есть законь достаточного основанія, предписывающійтакъ или иначе ограничивать предметъ почему-нибудь, или на какомъ нибудь удовлетворительномъ основаніи. Чтобы прояснить себъ значеніе этого закона, надобно предварительно понять, что такое — основаніе, когда оно бываетъ необходимо и когда невозможно, и какимъ образомъ находить его.

4) Подъ именемъ основанія (fundamentum) въ собственномъ смыслѣ разумѣется то, на чемъ что либо утверждается и отъ чего получаетъ свою устойчивость. Отсюда въ Логикѣ этимъ словомъ называется подположеніе (hypothesis), или логическая причина (55)

<sup>(56)</sup> Основаніе (ratio) впогда смѣшивають сь причиною (causa), между тѣмъ какъ онѣ весьма различны между собою. Причиною всегда бываетъ предметт реальный, заключающій въ себъ основаніе происхожденія другаго, реальнаго же предмета; а основаніе есть не болѣе, какъ бытіе формальное, или мысль разбудка, полагаемая для выведенія какой нибудь другой мысли. Оть первой обыкновенно происходить дъйствіе, а изъ послѣдней вытекаеть слъдствіе.

на которой утверждается истинность другаго положенія, вытекающаго изъ ней въ видъ сльдствія. Напримъръ: тяготъніе

всѣхъ тѣлъ къ центру земли есть основаніе тяготѣнія воздуха; а тяготѣніе воздуха есть слѣдствіе или выводъ изъ предварительно положеннаго начала, что всѣ тѣла тяготѣютъ къ центру земли. Изъ этого видно, что слѣдствіе условливается основаніемъ, а ос-

Изъ этого видно, что слъдствіе условливается основаніемъ, а основаніе предполагается слъдствіемъ; такъ что, гдъ нътъ одного, тамъ не можетъ быть и другаго.

2) Будучи разсматриваемо само по себъ, въ смыслъ обыкно-

- веннаго положенія, основаніе есть уже готовое знаніе, слъдовательно должно быть понимаемо, какъ содержание мышленія въ особой формъ. По этому, гдъ такого содержанія вовсе не имъется; тамъ невозможна и самая форма основанія, тамъ подположеніе совпадаеть съ следетвіемь, и разсудокь не въ состояніи бываеть выйти изъ предъловъ тожественности предмета. Въ подобныхъ случаяхъ предметъ ограничивается какимъ нибудь признакомъ — непосредственно, и иначе ограничиваться не можетъ. Таковы, напримъръ, положенія: квадратъ четвероуголенъ, цълое равно своимъ частямъ, и т. п. Но если, наоборотъ, предметъ и его признакъ непосредственной связи не проявляютъ, если, то есть, взаимное отношение ихъ столь отдаленно, что выходитъ за горизонтъ условій отожествленнаго предмета; то не только возможно, даже нужно мыслить сочетание ихъ посредствению, или искать внъ ихъ какого либо основанія, на которомъ, какъ на готовомъ уже знаніи, они соединялись бы между собою, и соединеніе ихъ сознавалось бы ощутительно необходимымъ. Такъ, напримъръ, въ положении: «ледъ имъетъ въ себъ теплоту»-теплота можетъ быть приписана льду только на извъстномъ основаніи; потому что ледъ мы отожествляемъ большею частію по признаку холода, который противуположенъ теплотъ, и слъдовательно теплота, по закону противоръчія, по видимому, должна бы быть отрицаема отъ льда.
- 3) Чтобы легче находить основаніе для показанія связи между предметомъ и его признакомъ, надобно замѣтить, что основаніе тогда только имѣетъ силу основанія, когда оно какимъ нибудь об-

разомъ сродно предмету или его признаку, либо заключаетъ въ себъ нъчто посредствующее между тъмъ и другимъ. Такое посредствующее положеніе можетъ быть отъискиваемо подобнотому, какъ отыскивается телеграфическая точка, сводящая подъ одинъ взглядъ двѣ мѣстности, находящіяся въ различныхъ горизонтахъ зрѣнія, или какъ математикъ опредѣляетъ равенство двухъ величинъ посредствомъ третьей, находя, что эта послѣдняя равна обѣимъ первымъ. Если бы, напримѣръ, было неизвѣстно, А равно ли В, однакожъ извѣстно, что и А и В равны Х; то Х будетъ ручаться за самое равенство А и В, слѣдовательно послужитъ основаніемъ ихъ равенства.

Приложение и формула закона достаточного основания.

# § 34.

Изъ понятія о законъ достаточнаго основанія само собою явствуєть его назначеніе. Онъ направляется къ тому, чтобы частныя мысли всякой умственной работы, разсматриваемыя отдёльно одна отъ другой, были основательны, а въ общемъ своемъ составъ—взаимно-сродны.

1) Мысль, предлагаемая безъ основанія, тогда какъ она должна опираться на чемъ нибудь, есть просто миьніе, которое, будучи разсматриваемо съ разныхъ сторонъ, въ разныя времена, разными людьми и въ разныхъ примѣненіяхъ, можетъ казаться то истиннымъ, то ложнымъ. Но какъ скоро та же самая мысль утверждается на надлежащемъ основаніи и вытекаетъ изъ него, какъ слъдствіе, то уже выходитъ изъ ряда мнѣній и, заимствуя силу отъ основнаго знанія, сама становится знаніемъ. Какъ выводъ, чисто логическій, это знаніе конечно не отвѣчаетъ само за себя, потому что не само по себѣ оно есть знаніе (§ 3); однакожъ за него отвѣчаетъ его подположеніе, и если послъднее вѣрно, то вѣрно и первое; такъ что первое можно опровергнуть не иначе, какъ опровергнувъ послъднее. Отсюда въ Логикъ правило: contra principia negantem disputari поп potest: то есть, слъдствіе безполезно защищать, когда нападаютъ на подположеніе; въ этомъ случаъ,

наобороть, послѣднее должно быть защитою перваго. Если же подположеніе само оказывается слабымь; то и оно въ свою очередь должно не спорить, а опираться на высшемъ подположеніи, пока такимъ образомъ разсудокъ не дойдеть до основанія кореннаго (altima ratio), отъ котораго зависитъ твердость всѣхъ, непосредственно и посредственно вытакающихъ изъ него слѣдствій. Обоснованная такимъ образомъ мысль получаетъ достоинство мысли основательной.

2) Но основательныя мысли могуть быть развиты во множествъ отдъльныхъ порядковъ; а когда ихъ много, — ничто еще не ручается за то, что они совмъстимы одинъ съ другимъ, если разсудокъ и къ этимъ отделамъ целаго не приложить закона достаточнаго основанія. Можно представить себф сочиненіе, котораго части, разсматриваемыя порознь, хотя и основательны, но поставляемыя во взаимное отношеніе, представляють странную разнохарактерность. Это случается особенно въ сочиненіяхъ философскихъ, когда мыслитель, не имъя одной идеи цълаго, развлекается чужими мнъніями и, не сообразивъ, какія могуть происходить изъ нихъ слъдствія, по требованію обстоятельствъ, принимаеть то тъ, то другія. Кто, напримъръ, замъчая вліяніе тъла на душу, вэдумаль бы учить, что разумность души зависить оть органическихъ условій, а потомъ сталь бы доказывать, что душа лично безсмертна; тотъ преподалъ бы такія ученія, которыя отнюдь несродны между собою. Для устраненія подобныхъ несообразностей, нужно опять приложение закона достаточнаго основанія, который, требуя вообще основательности, имфетъ въ виду зависимость не только слъдствій отъ подположеній, но и самыхъ подположеній, сколь бы ни различно было содержаніе ихъ, отъ главнаго начала (imum principium). То есть, подъ вліяніемъ этого закона, разсудокъ наблюдаетъ, созвучныли между собою отдъльныя основанія частныхъ мыслей, и созвучіе ихъ опредѣляя значеніемъ первой истины, на которой должно утверждаться все цёлое, вполнё выражаеть слёдующую формулу умственнаго законодательства: «Всякое положеніе и неположеніе должно утверждаться на какомъ нибудь основаніи; а всв положенія и

положенія вмёстё должны сходиться къ какому нибудь одному началу».

Процесст законовт мышленія.

§ 35.

Показавъ значеніе и приложеніе законовъ, управляющихъ дѣятельностію разсудка, мы замѣчаемъ, что подъвліяніемъ всѣхъ ихъ повторяется одинъ и тотъ же актъ мышленія, — только на различныхъ степеняхъ своего развитія.

Разсудокъ, согласно съ требованіемъ закона тожества, прежде всего отожествляетъ предметъ и, на этой первой степени отожествленія, не даетъ себъ отчета, по которымъ именно признакамъ и по какому числу ихъ устанавливаетъ тожество вещи. Теперь онъ положилъ нъчто для мышленія, но еще не мыслитъ о положенномъ; теперь у него есть содержаніе въ извъстной формъ, но въ этомъ содержаніи еще ничто не отдълено отъформы. Посему, если бы ему надлежало быть ограничиваемымъ силою одного закона тожества; то мышленіе его не сдълало бы ни шагу впередъ, — и онъ видълъ бы предъ собою множество отдъльных единицъ, не поставляя ихъ во взаимное отношеніе. Это — первая степень его дъятельности подъ управленіемъ умственнаго законодательства.

Дальнъйшее развитіе мышленія зависить отъ дъйствія на разсудокъ закона противоръчія. Управляемый этимъ закономъ, онъ въ каждомъ предметъ замъчаетъ признаки совмъстимые и несовмъстимые. Но и въ этой его дъятельности еще нътъ полнаго мышленія, а есть только приготовительное къ тому сортированіе матеріаловъ. Теперь содержаніе предметовъ у него разложено и разницы ихъ отдълены; но ничто еще не подвержено ограниченію. И если бы только этимъ оканчивалась его дъятельность, онъ видълъ бы предъ собою мпожество примъто, ничего не опредъляя ими. Разсудокъвнолнъ мыслитъ, поколику, управляемый закономъ противоръчія, онъ вмъстъ съ тъмъ снова ограничивается закономъ тожества, и примътами, различенными по требованію перваго, опредъляетъ предметъ согласно съ предписаніемъ послъдняго; потому что первому с оединять, равно какъ послѣднему отдѣлять — отнюдь несвой ственно. Такимъ образомъ законъ тожества, чрезъ дѣйствіе закона противорѣчія, возводить силу мыслящую на вторую степень отожествленія предметовъ и чрезъ то даетъ ей возможность ограничивать мыслимое въ единицы высшаго порядка, которыя, по причинѣ своей организаціи, не могутъ смѣтиваться между собою, и въ области разсудка составляють особый классъ формъ, заключающихъ въ себѣ извѣстное содержаніе.

Но разсудокъ, по требованію закона тожества, что ни ограничилъ бы какимъ нибудь признакомъ, всегда встръчаетъ новую реакцію въ законъ противоръчія. Дъйствіемъ сего закона всякое положение непремѣнно возбуждаеть въ немъ мысль о неположеніи, всякая непосредственная связь признака съ его предметомъ какъ будто ослабляется и подвергается накоторому сомнанію; такъ что во всъхъ случаяхъ простаго сочетанія стихій мышленія невольно возникаетъ вопросъ: почему такъ? на какомъ основании? По возникновеній же этого вопроса, открываеть свою деятельность законъ достаточнаго основанія и предписываетъ разсудку искать подположеній. — Подположенія отыскиваются: однакожъ имъть ихъ и доказывать ими что либо — не одно и тоже. Мы видъли (§ 34), что всякое основаніе, по своему содержанію, есть предварительно пріобрътенное знаніе, и всъ эти знанія должны служить данными для выведенія какихъ нибудь слъдствій. Но пока знаніе есть просто знаніе, - изъ него ничто не следуеть. И если бы мышленіе разсудка завершалось закономъ достаточнаго основанія, поколику онъ предписываеть искать основаній, между нашими знаніями не было бы никакой связи, и разсудокъ мыслиль бы множество знаній, не мысля ихъ какъ рядъ предположеній и следствій. Чтобы известное знаніе представляло возможность вывода, надобно облечь его въ форму подположенія, или дать ему такой видъ, по которому слъдствіе вытекало бы изъ него само собою. А это можеть быть сдълано не по закону достаточнаго основанія, а по закону тожества; ибо только последнему свойственно поставлять предметь въ отношенія, или многія мысли отожествлять какъ одну. И такъ законъ тожества, чрезъ дъйствіе закона достаточнаго основанія, возводить силу мыслящую на третью, высшую степень отожествленія матеріаловъ мышленія, на которой она организуеть опять особый классъ мыслимыхъ единицъ, скртпленныхъ болье опредъленными и твердыми связями.

При этомъ мы замѣчаемъ, что сила мыслящая, находясь подъвліяніемъ трехъ законовъ мышленія, какъ бы борется сама съ собою, и является то разсудкомъ, то смысломъ (§ 16), поколику то разлагаетъ свои матеріалы, то соединяетъ и отожествляетъ ихъ, и такимъ образомъ на первой степени отожествленія проявляетъ мышленіе возможное, на второй — дыйствительное, а на третьей — необходимое.

# ГЛАВА Ш.

#### о природъ мышленія.

Понятіе о мышленіи.

§ 36.

Нашедши условія мышленія и разсмотр'євъ законы, по которымъ оно образуется, мы теперь имбемъ всб необходимыя данныя, чтобы наконецъ составить себъ понятіе о мышленіи. Вопервыхъ намъ извъстно, что мышленіе есть одинъ изъ многихъ видовъ душевной дъятельности и что эта дъятельность производится одною изъ многихъ силъ нашей души — разсудкомъ или смысломъ. Значитъ, родовой признакъ мышленія у насъ готовъ. Потомъ, постепенныя изследованія въ первой части Логики показали, что матеріалы, съ которыми разсудокъ имфетъ дѣло, суть не болье, какъ признаки предметовъ, поколику предметы бываютъ представляемы и чрезъ представленія вводятся въ область разсудка изъ міра внѣшняго и внутренняго, что вся работа его съ этими признаками совершается въ формахъ пространства и времени, что она состоитъ въ разнобразномъ соединении либо отдъленіи техъ матеріаловъ, и что какъ то, такъ и другое производится сознательно и согласно съ предписаніемъ законовъ, управляющихъ дъятельностію силы мыслящей. Значить, и видовые признаки мышленія готовы. И такъ мышленіе есть сознательная дъятельность разсудка, совершаемая имъ въ формахъ пространства и времени и управляемая извъстными законами, поколику, согласно съ предписаніемъ ихъ, сила мыслящая поставляетъ во взаимное отношеніе введенные въ сознаніе признаки представляемыхъ предметовъ міра внѣшняго и внутренняго. Всѣ эти черты, характеризующія мыслительную дѣятельность разсудка, столь существенно входятъ въ понятіе о мышленіи, что ни которой изъ нихъ нельзя оставить, не разрушая самаго мышленія. Представимъ ли мышленіе внѣ формъ пространства и времени?—оно выступить изъ предѣловъ дѣятельности разсудка. Выпустимъ ли изъ вида ограничительную силу законовъ?— оно перестанетъ быть дѣятельностію разсудка здраваго. Устранимъ ли потребность признаковъ и взаимнаго ихъ отношенія?— оно совершенно исчезнетъ, — даже въ смыслѣ дѣятельности вообще, и слѣдовательно упразднить самое бытіе разсудка.

Мышленіе логическое и математическое.

# § 37.

Мышленіе, сказали мы, вводить въ формы пространства и времени и поставляетъ во взаимное отношение признаки представляемыхъ предметовъ. И намъ уже извъстно, каковы бываютъ роды признаковъ, поколику они относятся одни къ другимъ (§ 25). Но во взаимномъ ли только отношеніи можно представлять ихъ? Не должны ли они какъ нибудь различаться между собою, относясь также къ формамъ пространства и времени? Разлагая представляемый предметь на признаки и населяя ими область разсудка, мы замъчаемъ, что одни изъ нихъ однородны съ пространствомъ и временемъ, а другіе не однородны съ ними; потому что одни подходять подъ понятіе числа и протяженности, а другими выражаются-свойство и принадлежность. Имъя въ виду это, относительное къ пространству и времени различіе ихъ, можно первые назвать количественными, а последніе качественными. Чтобы объяснить дёло примёромъ, возмемъ представление корабля. Въ этомъ предметъ обширность, фигура, скорость движенія, и проч. суть признаки количественные; а красивость, прочность, уютность, вооруженіе и проч., очевидно, будуть признаками качественными. Предположимь теперь, что признаки одного изъ этихъ двухъ родовъ разсудокъ поставляетъ во взаимное отношеніе отдѣльно отъ признаковъ другаго, — и мы тотчасъ увидимъ, что его мышленіе, при отдѣльномъ соединеніи чертъ каждаго рода, не смотря на то, что оно во всякомъ случаѣ совершается по однимъ и тѣмъ же законамъ разсудка, окажется не одинаковымъ, но, поставляя во взаимное отношеніе черты количественныя, будетъ мышленісмо математическимо, а соединяя однѣ съ другими — качественныя, удержитъ характеръ въ собственномъ смыслѣ мышленія логическаго. Чтобы увѣриться въ справедливости вывода двухъ показанныхъ видовъ мышленія, стоитъ только разсмотрѣть, что значитъ мыслить математически, и что — логически.

1) Мыслить математически, значитъ, — согласно съ требова-

1) Мыслить математически, значить, — согласно съ требованіями законовъ мышленія, поставлять во взаимное отношеніе какія нибудь численныя или протяженныя величины, а это все равно, что мыслить пространство и время въ какихъ нибудь, требуемыхъ умственнымъ законодательствомъ ограниченіяхъ. Формы пространства и времени, сами въ себъ, по естественной своей безпредъльности, не могутъ обыть мыслимы, а только, какъ выше сказано (§ 19), составляютъ необходимую атмосферу дъятельности разсудка. Но если онъ ограничиваются. или размежевываются предълами, и эти предълы приводятся во взаимное отношеніе; то разсудокъ чрезъ то самое мыслить о нихъ и развиваетъ мышленіе математическое. Изъ этого видно, что неизбъжнымъ условіемъ математическаго мышленія надобно почитать ограниченія пространства и времени, или численныя и протяженныя величины, поколику, соединяясь между собою. онъ становятся предълами этихъ формъ. Причина, по которой численными и протяженными величинами ограничивается пространство и время, состоить въ томъ, что онъ по самой своей природъ суть ограниченія, то есть частные признаки, найденные вниманіемъ разсудка въ представленіяхъ вещей: а причина, по которой формы пространства и времени подчиняются этимъ огра-

ниченіямь, есть та, что последнія однородны съ первыми, то есть составляють родь признаковь, ограничивающихъ вещи пространственнымъ и временнымъ образомъ. Отсюда открывается, что эти признаки суть формы формъ и входять въ содержание математического мышленія не иначе, кокъ въ значеніи признаковъ формальных . А изъ этого становится ясно и то, почему математическія вычисленія и построенія всегда бывають точны, опредъленны и непререкаемы. Разсудокъ, слъдуя формальнымъ своимъ законамъ и имъя дъло только съ формальными признаками, не встръчаеть въ своей дъятельности никакихъ затрудненій ни со стороны вещества, ни со стороны предлежательныхъ законовъ его развитія. Подъ этими-условіями, мышленіе математическое, какъ мышленіе, по самому содержанію формальное, обыкновенно называется чистымо и развивается особымь, ему одному свойственнымъ способомъ. Такъ какъ признаки, составляющіе его содержаніе, суть количества или величины; то взаимное отношеніе ихъ, опредъляемое законами разсудка, и потому выражающее родовыя формы всёхъ возможныхъ сочетаній и построеній, во всякомъ случат должно образовать какую нибудь схему (§ 22), въ которой разсудокъ какъ бы не мыслитъ, а видитъ извъстное свое сочетаніе или построеніе. А это мышленію математическому даетъ характеръ мышленія воззрительнаго (cogitatio intuitiva).

2) Мыслить логически, значить, — согласно съ требованіями законовъ мышленія, поставлять во взаимное отношеніе какія нибудь свойства и принадлежности вещей; а это — все равно, что мыслить вещи въ какихъ нибудь, требуемыхъ умственнымъ законодательствомъ условіяхъ. Вещи сами по себѣ, или въ конкретномъ своемъ бытіи, какъ уже извѣстно, не мыслятся, а только либо усматриваются чувствомъ, либо созерцаются умомъ (§ 12, 14). Онъ становятся предметомъ мышленія, поколику ихъ признаки входятъ въ формы пространства и времени, и въ безпредѣльности этихъ формъ носятся какъ стихіи, ожидающія художника, который бы, подъ условіями настоящаго ихъ бытія, соединиль ихъ однѣ съ другими и привелъ къ значенію вещей мыслимыхъ. Этотъ художникъ есть разсудокъ; а дѣйствіе, которымъ онъ ка-

чественные признаки, или свойства и принадлежности представляемыхъ предметовъ приводитъ къ значенію вещей мыслимыхъ, называется мышленіемъ логическимъ. Явно, что здёсь дёло идетъ объ образованіи реальнаго бытія; потому что вещи должны быть образованы изъ признаковъ не однородныхъ съ пространствомъ и временемъ, которые, въ противуположность съ признаками формальными, могуть быть означены именемъ примыть матеріальных возможным не иначе, какъ подъ формами пространства и времени, поколику въ сихъ только формахъ можетъ производиться дъятельность разсудка, въ нихъ только уравниваются взаимно противуположные законы познавательныхъ нашихъ способностей (§ 28), и онъ только могуть служить какъ бы предълами или ограниченіями вещей образуемыхъ. Посему, дъйствуя подъ этимъ условіемъ, разсудокъ никогда не въ состояніи осуществить бытія, въ собственномъ смыслъ реальнаго (§ 15), — ибо оно существуетъ по законамъ міра предл жательнаго, за предълами формъ пространства и времени, - и вмъстъ съ тъмъ, имъя дъло съ признаками матеріальными, никогда не можетъ отказаться отъ осуществленія его. Отсюда-то происходять безчисленныя затрудненія логическаго мышленія и вст погртшности, которымъ на этомъ поприщтоподвергается сила мыслящая. Логика, какъ уже извъстно (§ 1), должна разсуждать о формахъ мышленія; однако это мышленіе всегда бываетъ формально матеріальное или смъщанное (§ 6), —и разсудку весьма трудно удерживаться со всею строгостію въ предълахъ одного формальнаго развитія мыслей, не сбиваясь съ пути содержаніемъ ихъ. По сему, и самая, такъ сказать, физіогномія логического мышленія весьма отлична отъ математического. Въ немъ цочти вовсе незамътно схематическаго построенія; схема едва видна здѣсь только въ усиліи разсудка — пространственною или временною формою, всегда неопредъленною, охарактеризовать опредъленный составъ признаковъ, чуждыхъ пространства и времени. Такъ дерево мы представляемъ подъ видомъ развътвленнаго линейнаго протяженія, силу-подъ видомъ стремленія къ какой нибудь точкъ и т. д. Мысля логически, разсудокъ, посредствомъ своихъ формъ, какъ бы разбътается по качественнымъ или матеріальнымъ признакамъ, чтобы подъ тъми же самыми формами привести ихъ къ значенію одной мысли, и такимъ образомъ своему мышленію сообщаетъ характеръ, такъ сказать, мышленія разбытающагося (cogitatio discursiva).

Мышленіе à priori и à posteriori.

§ 38.

Выше было сказано (§ 17, 18), что условія, подъ которыми только и возможно мышленіе, суть двоякаго рода: одни подлежательныя, другія предлежательныя. Если бы въ душть не проявлялась дѣятельность ума и чувства; то не было бы въ ней ни разсудка, ни законовъ, которыми онъ управляется. Съ другой стороны, если бы душа посредствомъ чувственныхъ органовъ и идеальнаго созерцанія не принимала впечатлѣній изъ міра внѣшняго и внутренняго; то разсудку не о чемъ было бы мыслить и не къ чему было бы приложить законовъ мышленія. На основаніи этихъ, предварительно сдѣланныхъ нами изслѣдованій, самъ собою рѣшается вопросъ: наше мышленіе есть ли нѣчто à priori, или à posteriori?

Такъ какъ для мышленія необходимы—сила мыслящая и законы силы мыслящей; а это принадлежитъ душѣ самой по себѣ (§ 27, 28) и только имѣетъ нужду въ возбужденіи: то мышленіе надобно почитать дѣятельностію души à priori. Но такъ какъ опять въ области мыслящей силы нѣтъ ничего, принадлежащаго собственно ей, кромѣ ея готовности, по предписанію законовъ, взаимно соединять все, что получается; а этимъ она, при посредствѣ представленій, обязана міру внѣшнему и внутреннему: то мышленіе должно имѣть сторону и à posteriori. Разсматривая его съ этихъ двухъ сторонъ и помня, что никоторая изъ нихъ не можетъ проявляться одна безъ другой, мы должны заключить, что оно, въ правильномъ и полномъ своемъ сбразованіи, есть дъямельность разсудка и à priori и à posteriori. Положивъ это, мы и въ области познанія избъгнемъ двухъ равно опасныхъ крайностей: такъ называемаго (Кантова) подлежательнаго идеализма,

но которому мышленіе не можеть имъть приложенія къ познанію вещей днъ насъ, и (Локкова) предлежательнаго эмпиризма, котораго теорію напрасно стали бы мы прилагать къ объясненію всъхъ, а особенно возвышеннъйшихъ явленій въ насъ самихъ.

Мыслимое и отличительных черты его.

\$ 39.

Прежде было найдено (§ 18), что разсудокъ своею дъятельностію развиваетъ для себя особый міръ—существъ мыслимыхъ. Чтобы имъть, по возможности, ясное понятіе о природъ этого міра, разсмотримъ, что такое вообще—мыслимое, и какими отличительными чертами оно характеризуется.

1) Между окружающими человъка вещами есть множество такихъ, въ которыхъ природа, по выражению одного философа, носить оковы. Это-вещи такъ называемыя искуственныя, принимающія разныя формы бытія, по вол'є и нам'єреніямъ человіческаго разсуда, и подъ этими формами теряющія жизнь естественную. Таковы, напримъръ: домъ, столъ, ткань и т. п. Но такія произведенія суть только матеріальныя выраженія образованныхъ разсудкомъ мыслей; потому что первыя не иначе являются, какъ вслъдъ за послъдними, и непремънно - по случаю рожденія послъднихъ. Впрочемъ количество подобныхъ прототиповъ не равно количеству эктиповъ, но безконечно больше ихъ; ибо изъ того, что мыслится, весьма немногое осуществляется и можеть быть осуществлено въ какихъ нибудь чувственныхъ формахъ. И такъ, по послъднимъ судя о первыхъ, надобно думать, что какъ существують эти, такое же существование въ разсудкъ имъють и тъ. То есть наше мыслимое есть такое произведение разсудка, въ которомъ умственное и чувственное недълимое, потерявъ естественную свою жизнь, получають бытіе искуственное, или значеніе поумена (36).

<sup>(36)</sup> Съ словомъ  $\nu o \dot{s}\mu \varepsilon \nu o \nu$  греческіе идеалисты соединяли то самое значеніе, какое мы соединили съ сущностію, поколику она созерцается умомъ—идеально (§ 15). Въ этомъ смыслъ Кантъ почитаетъ ноуменъ предметомъ отрицательнымъ и противуполагаетъ ему мыслимое разсудкомъ, какъ предмето положительный.

- 2) Какъ всякое искуственное произведеніе человъка есть искуственное— не по матеріи или составнымъ его частямъ, а только по образу соединенія ихъ, или формъ: такъ и мысли разсудка суть его произведенія не по самымъ признакамъ, а по взаимному сочетанію ихъ. Все дѣло силы мыслящей состоитъ единственно въ томъ, чтобы найденные чрезъ вниканіе признаки представленій поставить въ согласное съ требованіями законовъ отношеніе: на одно только отношеніе ихъ обращается все ея вниманіе. Но устанавливать отношеніе признаковъ есть не иное что, какъ построять форму того предмета, о которомъ разсудокъ мыслитъ. По этому всякое мыслимое надобно почитать бытісмъ формальнымъ.
- 3) Образуя какую нибудь мысль, разсудокъ сколь много обращаетъ вниманія на возможное отношеніе признаковъ, столь же мало мыслитъ ихъ въ связи съ представленіями тѣхъ недѣлимыхъ, отъ которыхъ они заимствованы. Однажды замѣченная чрезъ вниканіе примѣта извѣстной представляемой вещи становится стихією общею, равно приложимою ко всему, къ чему прилагать ее предписывають законы разсудка. Такъ, зеленый цвѣтъ, усмотрѣнный на древесномъ листѣ, одинаково приписывается и платью, и камню, и зданію, и безчисленному множеству другихъ вещей. Поелику же мыслимое разсудкомъ образуется чрезъ соотношеніе этихъ самыхъ признаковъ, оторванныхъ отъ предмета и сознаваемыхъ независимо отъ него; то оно по справедливости должно быть почитаемо абстрактомъ (37).

Различіе между мыслимымя и познаваемымъ.

# \$ 40.

Если мыслимое надобно почитать произведеніемъ разсудка; а веѣ его произведенія, какъ мы видѣли (§ 38), суть мысли не

<sup>(31)</sup> Абстракть (отвлеченно-мыслимое) надобно отличать отъ отвлеченнаго понятія, о которомь будеть сказано въ своемь мъсть. Абстракту противуполагается конкреть, въ которомъ признаки не отдъляются отъ самой вещи (§ 13); а отвлеченному понятію поставляется въ противуположность понятіє ограниченное, сознательно опредъляемое какими нибудь признаками.

только à priori, но и à posteriori: то съ мыслимыйть не смъщивается ли познаніе, поколику и оно производится тою же силою и, повидимому, характеризуется тёми же апріорическими и апостеріорическими чертами? — Говоримъ, что не смѣшивается, и различіе между мыслимымъ и познаваемымъ опредълимъ чрезъ изслъдование понятий о томъ и другомъ. Мыслимое есть такое произведение силы мыслящей, въ которомъ умственное и чувственное недълимое не имъютъ собственной своей жизни, въ которомъ обращается внимание только на взаимное отношение признаковъ, поколику оно требуется подлежательными законами мышленія, и въ которомъ эти признаки мыслятся отръшенно отъ всего, подлежащаго уму и чувству. Напротивъ познаніе есть какъ бы открытіе, сдъланное разсудкомъ чрезъ приложеніе взаимно соединенныхъ и отръшенно мыслимыхъ признаковъ къ самой вещи или къ дъйствительнымъ ея отношеніямъ въ міръ явленій и сущностей, въ следствіе чего вводятся въ сознаніе предлежательные законы ея бытія, а мыслимые признаки узнають въ ней естественное свое мъсто и положение и оживляются ея жизнію. Сравнивая и разсматривая эти понятія, мы необходимо приходимъ къ заключенію, что мыслимое и познаваемое, принадлежа одному и тому дъятелю, относятся между собою-во первыхъ, какъ подлежательныя сочетанія признаковь и предлежательно существующія вещи; во вторыхъ, какъ подлежательные законы разсудка и предлежательные законы явленій.

1) Умъ и чувство принимаютъ впечатлънія непосредственно. Но это принятіе ихъ отнюдь не есть познаніе: потому что первый созерцаетъ сущности, не будучи въ состояніи, самъ по себъ, дать намъ о нихъ понятіе; а послъднее усматриваетъ коикреты, не показывая намъ, само по себъ, ни одного ихъ свойства. При томъ, оба эти дъятели, направляясь къ одному и тому же предмету, видятъ противуположныя стороны его бытія, которыя, бывъ взяты вмъстъ, составили бы его полноту. Между тъмъ они не сносятся одинъ съ другимъ, и потому познанія нътъ ни тамъ ни здъсь. Что же остается дълать?—Остается мыслить, чтобы познать; нужно пріобрътать посредственно, что не достигается

усмотръніемъ и созерцаніемъ непосредственнымъ: необходима лъятельность разсудка, чтобы добыть плодъ двухъ разрозненныхъ дъятельностей ума и чувства. Разсудокъ, какъ уже неоднократно было замъчено, есть такая сила, которая трудится не отъ себя: онъ беретъ чужіе матеріалы, какъ только можетъ брать ихъ по своимъ условіямъ, и, различивъ въ нихъ признаки, взаимно соединяетъ ихъ по требованію законовъ. Въ этомъ состоить его мышленіе и отсюда проистекаетъ мыслимое: однакожъ познанія туть еще ніть; оно получается только тогда, когда мыслимое придагается къ существующему и, подвергнувшись контролю, независящему отъ дъятельности подлежательной, оправдывается и скрыпляется имъ. Мышленіе, какъ дыятельность, въ подлежательномъ своемъ развитіи, продолжается безъ конца; потому что, кромъ безконечнаго множества стихій, заимствуемыхъ имъ чрезъ представленія изъ области ума и чувства, оно можетъ и самое мыслимое развивать до безконечности. Но какъ скоро это мыслимое прилагается къ частнымъ предметамъ и явленіямъ природы, и приложение его бываетъ успъшно, - мышление въ отношеніи къ нему останавливается и оставляеть его на изв'єстной инстанціи (38) знанія. Полученное разсудкомъ знаніе конечно не перестаетъ быть мыслимымъ, потому что ни въ какомъ случат не теряеть логической формы; однакожь само для себя, какъ знаніе, оно уже не мыслится. И такъ всякое знаніе есть коррелять вещей, усматриваемыхъ чувствомъ и созерцаемыхъ умовъ; а всякое мыслимое есть произведение разсудка, посредствомъ котораго вещи, усмотрънныя чувствомъ и созерцаемыя умомъ, мало по малу переходять въ рядъ предметовъ познанныхъ.

2) Мыслимое, какъ сказано (§ 39), есть бытіе формальное: но нисколько не теряя своей формальности, оно всегда имѣетъ двѣ сто-

<sup>(58)</sup> Подъ именемъ инстанціи знанія разумѣется степень его извѣстности и значимости въ ряду другихъ знаній. Знанія, взятыя вмѣстѣ, должны составлять систему знаній, выражающую гармоническое отношеніе вещей въ мірѣ бытія предлежательнаго. Слѣдовательно между знаніями одни надобно предполагать низшими и зависящими, а другія—высшими, основными.

роны, изъ которыхъ одною обращено къ разсудку, а другою-къ условіямъ и началамъ предлежательнаго его существованія (§38). Сторона мыслимаго, обращениая къ разсудку, бываетъ не чъмъ инымъ, какъ логическою тканью признаковъ и развивается обыкновенно по предписанію подлежательныхъ законовъ мышленія. Напротивъ, сторона его, обращенная къ условіямъ и началамъ предметнаго его существованія, хотя подчиняется законамь той же логической ткани, однакожь сохраняеть въ себъ слъды и законодательства предлежательнаго; потому что признаки мыслимаго, прежде чемъ они вошли въ область разсудка, были матеріальными свойствами вещей и, получивъ въ нихъ это значеніе, удерживають его и въ мыслимомъ. И такъ если предположимъ, что разсудокъ мыслить о чемъ нибудь-единственно подъ управленіемъ законовъ мышленія, или, какъ иногда случается, даже вопреки имъ; то онъ производитъ только мыслимое. А когда оказывается, что логическая дъятельность силы мыслящей, развиваясь согласно съ предписаніями законовъ мышленія, вмѣстѣ оправдывается и ограниченіями законовъ природы; тогда она доставляетъ намъ познаніе, потому что своими формами въ то время выражаеть, сколько возможно, самое бытіе вещи и отношеніе ея къ другимъ вещамъ. Изъ этого явствуетъ, что въ познаніи законы мышленія и законы бытія должны встрѣчаться и реальное съ мыслимымъ приходить къ тожеству, хотя совершенное отожествленіе того и другаго, какъ увидимъ далье, есть дьло, по ограниченности человъческихъ силъ, не осуществимое.

#### Цваь мышленія.

# \$ 41.

Изъ того, что сказано о различіи между мыслимымъ и познаваемымъ, само собою открывается, для чего разсудокъ мыслитъ и долженъ мыслить. Онъ стремится подлежательное сочетаніе признаковъ уравнять съ дъйствительнымъ предметомъ, и логическую свою форму, примънительно къ нему и къ предлежательнымъ его отношеніямъ, развить такъ, чтобы она, по возмож-

ности, совпадала съ вещественною формою его бытія. Однимъ словомъ: тонъ стремится, чрезъ мышленіе о вещи, дойти до не-посредственнаго познанія самой вещи. Что возбуждаеть его направляться къ этой цъли, и можеть ли она быть достигнута?

Въ области разсудка, какъ извъстно, производится разработка предметовъ созерцанія и усмотрънія. Но должно припомнить, что, находясь подъвліяніемъ ума и чувства и заимствуя отънихъ матеріалы мышленія, разсудокъ вмъсть съ тъмъ не можеть не усвоять себъ и ихъ стремленій, - во первыхъ потому, что этого требуеть самая природа заимствуемых имъ матеріаловъ, во вторыхъ потому, что и законы, которыми онъ ограничивается въ своемъ мышленіи, суть отраженіе законовъ, опредъляющихъ направленіе ума и чувства (§ 28), а въ третьихъ наконецъ и потому, что и самъ онъ, какъ сила, зависитъ отъ взаимно противуположной дъятельности этихъ двухъ силъ (§ 16). Какими же стремленіями одушевляются умъ и чувство? — Стремленія ихъ не иныя, какъ въ мірф внъшнемъ и внутреннемъ созерцать истину: этого требуетъ практическая идея истиннаго и добраго (§ 10), н въ этомъ всъ согласны между собою. Мы знаемъ однакожъ, что истина, какъ безконечный предметъ безконечныхъ стремленій ума и чувства, не можетъ имъть мъста въ формахъ пространства и времени, гдъ безконечное необходимо опредъляется конечнымъ, а конечное, по природъ этихъ формъ, простирается въ безконечность. По этому, разсудку, такъ какъ онъ можетъ дъйствовать только въ пространствъ и времени, остается либо отказаться отъ истины, - чего сделать онъ не въ силахъ, не отказываясь отъ неизбъжныхъ своихъ побужденій и отъ самой своей природы, либо созерцать ее такъ, какъ онъ можетъ по условіямъ своей дѣятельности, и такою, какою она доступна ему подъ этими условіями. Стремясь какъ бы невольно къ одной, всеобъемлющей, все проникающей и нераздъльной истинъ, разсудокъ, для выраженія ея, не видитъ въ своей области ничего, кромъ частныхъ представленій, разрѣшаемыхъ на безконечное множество признаковъ и мыелимыхъ въ пространствъ и времени. Что можетъ онъ сдълать съ этими средствами? — По видимому, очень много - понимать

истину, а на самомъ дълъ, -- очень мало; потому что содержаніемъ всьхъ возможныхъ его понятій служать частныя представленія. которыхъ признаки, даже и при счастливомъ сочетани ихъ, приложимы только ко понятію частных вещей. Такихъ понятій мы пріобрѣтаемъ много и называемъ ихъ познаніями; а истины все еще не находимъ, не понимаемъ и не выражаемъ. Чтобы приблизиться къ ней, мы стараемся до безконечности увеличивать сумму своихъ познаній и идемъ поприщами разныхъ наукъ. Но и ученыя изследованія не приводять насъ къ конечной цели стремленій; потому что вст человтческія познанія, и по своимъ качествамъ, не вполнъ соотвътствують предметамъ природы, и по своему количеству, далеко не равняются безчисленности ихъ, и по взаимному отношенію - въ какую бы стройную систему они ни поставлялись, - несозвучны съ въчною гармоніею вселенной. Человъческое мышленіе, — сколь бы далеко и широко ни развивалось оно по инстанціямъ познаній, —никогда не сделается формою безформенныхъ мыслей Божіихъ, или истины, проявившейся въ полномъ и гармоническомъ составъ міра, хотя возбуждаемое самою же истиною, всегда будеть стремиться къ ней и въ многоразличныхъ сочетаніяхъ знаній угадывать отраженіе неизслъдимой Божіей премудрости. И такъ цъль мышленія есть знаніе, а цъль всъхъ знаній-истина.

# часть ІІ.

### О ФОРМАХЪ МЫШЛЕНІЯ.

Основаніе для опредъленія количества и качества формъ мышленія.

§ 42.

Для опредъленія количества и качества формъ мышленія, надобно имъть въ виду формы въ смыслъ не логическомъ, а математическомъ (§ 6), т. е. смотръть не на тъ или другіе признаки въ ихъ соединеніи, а на общіе пріемы разсудка, соединяющаго ихъ, — подобно тому, какъ число цвътовъ, которыми окрашиваются вещи въ природъ, опредъляется не тъми или другими окрашенными вещами, а призматическимъ разложеніемъ свъта. Но математическія формы мышленія, или общіе пріемы разсудка въ соединеніи и раздъленіи признаковъ, должны завиевть отъ законовъ, которыми управляется его двятельность (§ 7). Законы же всю сумму своихъ предписаній въ этомъ отношеніи заключають, какъ мы видъли (§ 28), въ трехъ видахъ: въ законъ тожества, противоръчія и достаточнаго основанія, или, --что тоже, — въ положеніи, противуположеніи и соединеніи. Независимо отъ этой, такъ сказать, духовной трехъсторонней призмы, не проявляется никакое мышленіе. Въ ней одной всегда и неизбъжно преломляется единичный и самъ по себъ неуловимый свътъ разумѣнія человѣческой души. Слѣдовательно количество и качество формъ мышленія должно быть выводимо изъ предписаній внутренняго законодательства — полагать, противуполагать и соединять, или изъ законовъ тожества, противорѣчія и достаточнаго основанія.

#### Выведеніе формъ мышленія.

## \$ 43.

Нашедши основание для опредъления того, сколько и какихъ должно быть формъ мышленія, мы теперь легко можемъ вывесть ихъ. Когда разсудокъ, по предписанию закона тожества, полагаетъ что нибудь и положенное сознаетъ, какъ отожествленное множество признаковъ, не отдъляя ни котораго изъ нихъ; тогда это простое положение предмета, на первой степени отожествленія (( 35), есть безъ сомнівнія первая форма разсудочной дівятельности. Она состоить въ сознании многихъ признаковъ, объединенныхъ посредствомъ какого нибудь слова, и потому этимологически весьма правильно называется понятиемь (conceptus). Потомъ, согласно съ требованіемъ закона противорѣчія, разсудокъ между возможными признаками мыслимаго предмета замъчаеть сходство или несходство, сообразность или несообразность, и ограничивая предметь то тёмъ то другимъ изъ нихъ, восходить на вторую степень отожествленія, то есть, мыслимому уже приписываетъ какой нибудь признакъ, который даетъ ему новый Эта вторая форма мышленія называется сужденіемъ judicium). Наконецъ, слъдуя закону достаточнаго основанія, разсудокъ стремится утвердить свое сужденіе на какомъ нибудь подположеніи, изъ котораго оно вытекало бы само собою. Такъ какъ на этой третьей степени отожествленія мыслимаго предмета извъстный признакъ приписывается ему не прямо, а при посредствъ другаго признака; то мышленіе здъсь является опять въ новой формъ, выражающей заключение разсудка отъ связи основанія съ признакомъ къ связи признака съ предметомъ, и потому называется умозаключениемо (ratiocinium).

Такимъ образомъ общихъ формъ мышленія, вытекающихъ изъ тройственнаго числа законовъ разсудка, три: понятіе, сужденіе и умозаключеніе. Всё онѣ отпечатльны однимъ и тѣмъ же родовымъ характеромъ, то есть, всё служать способами взаимнаго соединенія признаковъ, подобно тому, какъ и предписанія всѣхъ законовъ разсудка направляются къ отожествленію предмета. Но каждая изъ нихъ имѣетъ и свои особенности, соотвѣтствующія частному характеру того закона, изъ котораго она вытекаетъ. Опредѣлить эти отличительныя черты трехъ найденныхъ формъ мышленія должна вторая часть Логики.

## ГЛАВА 1.

#### о понятіяхъ.

Что называется понятіемь?

\$ 44.

Понятіе есть сознаніе многихъ признаковъ вещи, объединенныхъ ея именемъ. Такъ, напримъръ, сознавая желтый, чрезвычайно тягучій металлъ, распускающійся въ селитреной кислотъ и своею тяжестію въ двадцать разъ превышающій тяжесть очищенной воды, и называя такой металлъ золотомъ, я имъю понятіе о золотъ. Изъ этого видно, что понятіе можно имъть — 1) только о тъхъ вещахъ, которыя заключаютъ въ себъ множество признаковъ, 2) только тогда, когда эти признаки входятъ въ наше сознаніе, и 3) только въ томъ случав, когда они сознаются объединенными.

4) Предметы, либо сами въ себъ простые, либо по крайней мъръ не обнаруживающіе для насъ разнообразія своихъ свойствъ, понимаемы быть не могутъ. Если же иногда мы и составляемъ о нихъ понятіе, то не иначе, какъ примъняя къ нимъ свойства другихъ вещей. Таковы, напримъръ, во всъ времена бывали человъческія понятія о существъ Божіемъ, которое, по своей простотъ и неограниченности, не можетъ подлежать никакимъ ограниченіямъ со стороны силы мыслящей и слъдовательно быть до-

ступнымъ для формъ ея мышленія (39). По этому-то съ философ-

ской точки зранія полагается, что Богъ есть предметь благоговайнаго созерцанія ума, а не логическихъ опредаленій разсудка. Впрочемъ не только представленія идеальныя, но пногда и пріобратаемыя чрезъ органы чувства, входя въ область силы мыслящей, не дають намъ матеріала для понятія. Таковы, напримаръ, представленія цватовъ, запаховъ, вкусовъ, звуковъ и проч. Мы

щеи, не дають намь матеріала для поняти. Таковы, напримъръ, представленія цвѣтовъ, запаховъ, вкусовъ, звуковъ и проч. Мы сознаемъ ихъ, даже воспроизводимъ, но различитъ въ нихъ что нибудь, сказать, что запахъ розы, напримъръ, таковъ или таковъ, — не можемъ (40).

2) Положимъ даже, что представленіе заключаетъ въ себъ

2) Положимъ даже, что представленіе заключа етъ въ себъ какое нибудь число признаковъ: но и тутъ оно не переходитъ въ понятіе, если съ сознаніемъ его не соединяется сознаніе того, что ему дъйствительно принадлежатъ и какіе имен но принадлежатъ признаки. Представляя, напримъръ, книгу, но сящую названіе Логики, я не понимаю ея, какъ Логики, если не сознаю, чему она учитъ и какими отличительными признаками характеризуется ея содержаніе. Подобно этому, и всякая вещь, сознаваемая конкретно, бываетъ вещію только представляемою, а не понимаемою, слъдовательно остается еще предметомъ воззрънія, а не мышленія, — предметомъ темнымъ и неопредъденнымъ, требующимъ раскрытія и ограниченій, — и къ этому-то обыкновенно направляется всякое наставленіе, имѣющее въ виду сообщить понятіе о предметъ.

<sup>(39)</sup> Мы составляемъ понятіе о Богѣ подъ условіемъ формъ нашего мышленія— только относительно къ его дъйствіямъ, поколику дѣла Его входятъ въ наше сознаніе, какъ признаки Его всемогущества, премудрости, благости и проч.

<sup>(10)</sup> Нельзя конечно сказать, что мы никаким образом не понямаемъ, напримъръ, запаха розы. Есть у насъ поняте о немъ; но оно принадлежить не мышленію разсудка, а чувству души, и, какъ болье непосредственное, бываетъ даже живъе всего, понимаемаго разсудкомъ. Подобно этому, не понямая логически существа Божія, мы однакожъ болье или менъе, смотря по чистотъ души, понимаемъ Его практическимъ умомъ. — и при томъ живъе, чъмъ всъ опредъленія мыслимыхъ предметовъ. Отсюда — апалогическія выраженія: логика изоства, логика сердца, и проч.

3) Впрочемъ, и множество вводимыхъ въ сознание признаковъ чего либо, само по себъ еще не составляетъ понятія. Въ предметь можно находить многое и каждую черту его сознавать отдъльно, нисколько не имъя о немъ понятія. Это бываетъ тогда, когда многоразличныя свойства вещи не мыслятся въ связи, не приводятся къ единству и въ сознаніи не составляють цълаго. Имъя, напримъръ, опредъленныя представленія блока, рычага, винта и другихъ принадлежностей какой нибудь машины, мы еще не будемъ имъть понятія о томъ, какъ устроена самая машина, пока въ ея построении не изучимъ взаимной связи тъхъ принадлежностей. Для выраженія многихъ сознанныхъ и взаимно ограниченныхъ въ вещи признаковъ обыкновенно употребляется ея имя (41); такъ что ея именемъ какъ бы удерживается и упрочивается понятіе о ней. Но должно замътить, что имя въ этомъ случат есть только знакъ; означаемое же всегда мыслится, какъ связная цёлость всего, сознаваемаго подъ именемъ.

#### Образованіе понятій.

## § 45.

Зная, что такое называется понятіемъ и каковы необходимыя условія его бытія въ сознаніи, мы, повидимому, можемъ теперь опредълить, какъ оно образуется. Правда, каждый человъкъ, съ ранняго дътства, пріобрътаетъ множество понятій, вовсе не сознавая, какъ они пріобрътены. Понятія организуются независимо отъ предписаній науки, хотя сила мыслящая сознательно получаетъ представленія, — подобно тому, какъ наше тъло организуется независимо отъ нашей воли, хотя мы сознательно принимаемъ въ себя пищу. Не смотря однакожъ на то, внимательное наблюденіе надъ дъятельностію разсудка открываетъ намъ два

<sup>(41)</sup> Что имя есть только знакъ понятія, — видно изъ того, что мы не ръдко понимаемъ вещь, не умъя назвать ее по имени; а иногда произносимъ имя вещи, не имъя о ней понятія.

пріема, которыми онъ составляеть каждое понятіе. Именно: желая какое нибудь представленіе понять, онъ, въ отношеніи къ этому представленію, рѣшаеть слѣдующіе вопросы: 1) къ какимъ представленіямъ оно относится? и 2) какія между ними имьетъ оно особенности?

1) Если, имъя какое нибудь представленіе, мы хотимъ перевесть его въ понятіе, то часто, сами не замічая, спращиваемъ себя, на что оно походить, и — смотря на него то съ той, то съ другой стороны, уподобляемъ его то тъмъ, то другимъ извъстнымъ для насъ представленіямъ (12). Такъ, представляя льва, мы говоримъ, что онъ подобенъ овцѣ, лебедю, рыбѣ и проч.; потому что въ немъ, какъ и въ этихъ предметахъ, замфчается животность. Потомъ, съ другой стороны: мы видимъ, что онъ подобенъ слону, тигру, киту и проч., потому что его, какъ и эти предметы, находимъ изумительно сильнымъ. Далве, взявъ во вниманіе еще иную, новую его сторону, мы усматриваемъ сходство между имъ и орломъ, гіеною, ястребомъ и проч.; потому что встхъ ихъ наблюдение представляетъ намъ плотоядными. Явно, что чрезъ такое уподобление своего представления другимъ представленіямъ, мы открываемъ въ немъ большее или меньшее количество признаковъ, общихъ ему съ представленіями прочихъ вещей, и по этимъ признакамъ относимъ его къ различнымъ классамъ ихъ. Но относить представление къ извъстному роду представленій — по общему, свойственному всъмъ имъ признаку, значитъ уже не представлять предметъ, а понимать его; потому что въ этомъ случат онъ перестаетъ быть для насъ конкретомъ, а мыслится, какъ нѣчто, обозначаемое такими и такими признаками. Такъ, напримъръ, льва, велъдствіе уподобленія его различнымъ вещамъ, мы уже не представляемъ, а мыслимъ какъ животное четвероногое, чрезвычайно сильное, плотоядное, имъющее гриву и т. д.

<sup>(42)</sup> Отъ этого между прочимъ происходитъ то, что первыя и раннія наши понятія бываютъ большею частію аналогическія и легко примъняются къ поэтическому мышленію.

2) Само собою явствуетъ, что образованное такимъ способомъ понятіе о предметь будеть не иное что, какъ составъ тъхъ общихъ признаковъ предмета, по которымъ онъ мыслится сходнымъ со множествомъ другихъ предметовъ. Но должно замътить, что для разсудка невозможно понимать вещь вдругъ со всёхъ ея сторонъ; потому что всякая изъ нихъ весьма разностороння и мыслится въ формахъ пространства и времени, слъдовательно, вразсужденіи своихъ обличій, мыслится всегда преемственно. Понимая же вещь только съ одной которой либо стороны, то есть, въ отношеніи только къ одному которому либо роду представленій, онъ необходимо долженъ мыслить ее и подъ однимъ общимъ признакомъ. Послъ сего спрашивается: какое значение будутъ имъть въ его понятіи прочіе признаки? Такъ какъ этими чертами будетъ указываться не на сходство даннаго представленія съ тъми, которыя мыслятся въ принятомъ теперь общемъ признакъ, а на отличіе его отъ нихъ; то сіи черты, не смотря на то, что въ иномъ отношеніи онъ были бы общими, въ настоящемъ случав становятся частными ограниченіями понятія. Для объясненія этого примъромъ, положимъ, что представление льва понимается подъ общимъ признакомъ животности; слъдовательно мы теперь уподобили его овцъ, лебедю, рыбъ и проч. Что же будутъ значить въ томъ же самомъ поняти — четвероногое, чрезвычайно сильное, плотоядное и проч.? — Именно то, что левъ не есть овца, потому что онъ плотояденъ, не есть рыба, потому что онъ - животное четвероногое, не есть лебедь, потому что онъ очень силенъ и т. д. Такимъ образомъ второй пріемъ разсудка при образованіи понятія состоить въ томъ, чтобы, мысля представленіе подъ какимъ нибудь однимъ общимъ признакомъ, другими общими же признакаии пользоваться, какъ частными, и то самое представленіе отличать ими отъ прочихъ представленій того же рода (\*8).

<sup>(45,</sup> Въ Логвић, со временъ Канта, принятъ искуственный способъ образовать понятія тремя пріемами: 1) посредствомъ *сравненія* представленій, 2) посредствомъ *вниканія* въ различіе ихъ, и 3) посредствомъ *отвоменнія* всего, чѣмъ данныя представленія отличаются одно отъ другаго. Но на вниканіе надобно

#### Матерія и форма понятія.

## § 46.

Если всякое понятіе разсудокъ мыслитъ подъ однимъ общимъ признакомъ и ограничиваетъ его другими, въ томъ же родъ представленій какъ бы частными или отличительными; то чрезъ это онъ указываетъ намъ въ своемъ понятіи форму и матерію.

4) Формою понятія называется тоть общій признакъ представленій, по отношенію къ которому они найдены сходными съ представленіемъ понимаемаго предмета, и подъ которымъ этоть предметъ теперь мыслится (44). Такъ напримъръ, если представленіе Россіянина, вслъдствіе уподобленія его Германцу, Французу, Италіанцу и проч., мыслится подъ общимъ признакомъ Европейца и, вышедши изъ круга представленій, становится понятіемъ; то признакъ «Европеецъ» надобно почитать формою понятія (45) «Россіянинъ». Допустивъ же, что понимаемое представленіе общимъ признакомъ приводится къ одному роду со всъми представленіями, которыя, въ отношеніи къ тому признаку, подобны между собою, и какъ бы описывается имъ, этотъ признакъ, дающій форму понятію, справедливо можно назвать

смотръть, какъ на предварительный способь разложенія представленій, который предполагается самъ собою (§ 24) и направляется къ нахожденію не только различныхъ, но и подобныхъ признаковъ. А что касается до отвлеченія всего, чъмъ различаются представленія; то я не вижу, какимъ образомъ понятіе получить содержаніе, если отъ представленій мы отвлечемъ вст различные признаки. Отвлекши разницы отъ представленій сосны, ивы и липы, можно конечно получить понятіе дерева; но это понятіе будетъ чистою формою, безъ всякой матеріи.

<sup>(44)</sup> Что такъ именно надобно разумъть форму понятія, видно изъ самаго опредъленія формы математической (§ 6). Всякое понятіе можно выразить уравненіемъ A=B= (a+b+c+и проч). Въ этомъ уравненіи знакъ равенства есть общій признакъ, показывающій подобіе представленія А представленіямъ а+b+с и проч. Но этотъ же знакъ равенства есть вмъстъ и математическая форма сего уравненія.

<sup>(45)</sup> Иногда подъ формою понятія разумѣють имя самаго представленія. Такъ напр. слово «человѣкъ» называють формою понятія человѣка. Но это значить—понятіе смѣшивать съ представленіемъ. Если человѣка мы только называемъ человѣкомъ; то это еще пе ручается за понятіе о немъ. Понимаетъ его разсудокъ только тогда, когда мыслить его, напр. какъ существо.

также его объемомъ. Въ такомъ своемъ значении онъ долженъ показывать, что тѣ представленія, вмѣстѣ съ понимаемымъ, находятся въ понятіи и, будучи чертою, внѣшно объемлющею извъстное число ихъ, принимать видъ вившией величины (quantitas extensiva) понятія.

2) Матерію понятія составляють тѣ признаки, которые, въ отношеній къ инымъ родамъ представленій, были бы также общими, а теперь, относясь къ уподобленнымъ представленіямъ, являются частными и, какъ частные, служатъ ограниченіями или отличительными чертами понимаемаго представленія. Такъ напримъръ, признаки Россіянина, что онъ живетъ между Балтійскимъ моремъ и Восточнымъ океаномъ, что онъ принадлежитъ къ племени Славянъ, исповъдуетъ православную христіанскую въру, и проч., надобно почитать матеріальными чертами понятія о немъ; потому что онъ заимствованы не отъ сходства Россіянина съ Германцемъ, Французомъ, Италіанцемъ и проч., а отъ сходства его съ представленіями другаго рода. Такъ какъ подобные признаки входять въ самый составъ понятія и изъ всёхъ представленій въ его объем' принадлежать ему одному; то понятіе чрезъ нихъ и въ нихъ получаетъ свое содержание, а тъ роды представленій, по отношенію къ которымъ они удерживають значеніе признаковъ общихъ, заключаются уже не въ понятіи, но подъ понятіемъ. Напримъръ: признакъ, что Россіянинъ есть Славянинъ, содержится въ понятіи Россіянина; а Болгаръ, Сербъ, Моравъ и проч., съ которыми онъ былъ сравниваемъ, чтобы принять черту Славянина, заключаются подъ понятіемъ «Россіянинъ». Предполагая, что такихъ признаковъ въ понятіи можеть быть множество, и что вст они входять въ его матерію или содержаніе, — эту матерію или содержаніе въ Логикъ называють также внутреннею величиною (quantitas intensiva) понятія.

Возможныя совершенства и недостатки понятій.

# \$ 47.

Нельзя думать, чтобы понятіе объ одномъ и томъ же предметѣ, не переставая, быть понятіемъ, въ разсудкѣ каждаго человѣка

имѣло одинаковое достоинство. Если же понятію можно приписывать какія либо совершенства или недостатки, то показателя ихъ надобно искать безъ сомнѣнія въ томъ, какъ сознается оно разсудкомъ — 1) относительно его формы, 2) относительно его матеріи и 3) относительно обоюдной довльемости ихъ. Разсматривая понятіе въ этихъ трехъ отношеніяхъ, мы найдемъ его либо яснымъ или темнымъ, либо раздѣльнымъ или смѣшаннымъ,

либо полнымъ или неполнымъ. 1) Ясное понятіе о предметь мы имьемь тогда, когда отличаемъ его отъ встать другихъ предметовъ, Втрность этого опредъленія не подлежить никакому сомнінію: но здісь надобно обратить вниманіе на самый способъ отличенія. Поколику наше понятіе только ясно, мы бываемъ въ состояніи отличать его не по матеріи или заключающимся въ немъ признакамъ, а по формъ или внъшней величинъ, которою объемлются содержащіяся въ немъ представленія. Такъ напримъръ: я имъю ясное понятіе о Логикъ, если сознаю ее подъ общимъ признакомъ науки; равнымъ образомъ, ясно мое понятіе о домѣ, когда онъ мыслится подъ общею формою недвижимаго человъческаго жилища. Значитъ, подъ именемъ яснаго понятія надобно разумъть то, что какой нибудь понимаемый предметь ясно отличается разсудкомъ отъ всёхъ другихъ предметовъ, находящихся внё формы того понятія, или за общимъ его признакомъ; а представленія, заключающіяся въ самомъ этомъ признакѣ, при семъ не берутся въ разсмотръніе и могуть быть вовсе не сознаваемы. Даже и самая форма, по которой понятіе бываеть ясно и отличается только отъ внѣшнихъ представленій, въ этомъ случав входить въ сознаніе не просто, какъ общій признакъ, но большею частію образно, -- какъ чувственная схема конкретнаго ея содержанія. Посему понимать предметъ ясно есть не иное что, какъ представлять свое понятіе о немъ, или мыслить его, такъ сказать, воззрительно (§ 37),—въ чертахъ осязательныхъ (16). Отсюда само собою

<sup>(46)</sup> По этому понятія на высшей степени ясности иногда называются понятіями очевидными. Очевидность ихъ состоить безъ сомнанія не въ чемъ иномъ, какъ въ живомъ представленіи ихъ подъ извъстною схемою.

явствуетъ, какія понятія и въ какихъ случаяхъ должны быть темны. Мы имъемъ темное понятіе о предметь, если не отличаемъ его отъ всъхъ другихъ предметовъ. А это бываетъ тогда, когда не ясно представляется намъ форма понятія о немъ, и происходитъ иногда отъ крайней отвлеченности самой формы, либо отъ непривычки разсудка отвлеченно мыслить, а иногда — отъ того, что вниманіе слишкомъ сосредоточивается въ содержаніи понимаемаго предмета (§ 21).

2) Раздильное понятие мы имъемъ тогда, когда бываемъ въ состояніи дать себ'в отчеть въ его содержаніи, то есть, въ количествъ и качествъ ограничительныхъ его признаковъ (§ 45). Кто, при мысли о какой нибуь вещи, не довольствуется представленіемъ ея подъ общимъ признакомъ, но исчерпываетъ ея матерію и перечисляетъ ея свойства; тотъ разсматриваемую вещь понимаетъ раздъльно. Можно, напримъръ, имъть ясное понятіе о Невъ, мысля ее подъ формою ръки: но раздъльно понимають ее только тогда, когда берутъ въ разсмотръніе топографичискіе, физическіе и гидравлическіе ея признаки. Ясно сознаваемый общій признакъ въ раздъльномъ понятіи служить единственно предъломъ, въ которомъ разсудокъ сосредоточиваетъ свое пониманіе, или свъточью, которая обращена уже не къ внъшней, а ко внутренней сторон' понятія, чтобы тымь подребные могло быть разобрано его содержаніе. По этому, раздъльно понимать предметь есть не иное что, какъ разлагать понятие о немъ. Но бываетъ, что при разложеніи понятія мы не точно и не опредъленно мыслимъ его свойства: въ такомъ случат наше понятіе называется смъщаннымъ. Смъщанное понятіе приписывается разсудку, если онъ, не довольно различивъ заключающиеся въ немъ признаки, принимаетъ ихъ одни вмъсто другихъ, или сливаетъ одни съ другими (47).

<sup>(47)</sup> Надобно замѣтить, что въ раздѣльномъ понятіи всегда должно быть нѣчто смѣшанное; потому что, при разложеніи представленія, разсудокъ никогда не въ состояніи различить всѣ его признаки и совершенно уничтожить его конкретность (§25). Отъ этого такъ называемое понятіе подробное, которое почитаютъ высшею степенью раздѣльнаго, имѣеть значеніе только относительное.

3) Полнымо понятиемо называется то, въ которомъ раздёльно сознается полная сумма признаковъ, общихъ всъмъ, могущимъ содержаться подъ нимъ представленіямъ, или въ которомъ понимаемое представление мыслится въ отношении ко всъмъ возможнымъ родамъ вещей и такимъ образомъ является въ полномъ составъ общихъ признаковъ, полученныхъ чрезъ сравнение его сътъми вещами (§46). Только подъ условіемъ этой окончательной полноты, понятіе должно заключать въ себ'в признаки внутренно соединенными и находящимися въ существенномъ взаимоотношеніи; потому что, гдё недостаеть чего либо для полноты цёлаго, тамъ не можетъ быть ни надлежащей связи и единства между частями, ни всесторонняго ограниченія вещи въ понятіи о ней. следовательно тамъ форма всегда будетъ общирнее, чемъ какою надлежало бы ей быть, по составу матеріальныхъ признаковъ. Но довести понятіе до совершенной полноты его содержанія значило бы отожествить его съ сущностію предмета; въ такомъ же случав оно было бы уже не понятіемъ, а идеею (§ 14, 15). Поэтому мысль о предметь приближать къ значенію понятія полнаго есть не иное что, какъ идеализировать ее. Само собою разумъется, что идеальная полнота понятія есть только требованіе ума, которое осуществить разсудокъ никогда не въ состоянии. Вет наши понятія, по содержанію, больше или меньше неполны. Неполнымь понятіемь называется то, въ содержаніи котораго недостаетъ какихъ либо, существенно принадлежащихъ ему признаковъ, и которое по этому всегда имъетъ значеніе, относительное къ разсудку извъстнаго человъка (48).

#### Измъняемость понятій.

## § 48.

Выше было найдено (§ 46), что всякое понятіе, и по форм'в и по матеріи, есть величина; но всякая величина можеть изм'в-

<sup>(48)</sup> Согласно съ этимъ, къ понятіямъ неполнымъ по справедливости можно отнесть понятія повержностныя, въ содержаніи которыхъ мыслятся большею частію признаки случайные; а поверхностнымъ надобно противуполагать понятіл основательным, ограниченныя признаками существенными.

няться; следовательно и понятіе иногда должно подлежать изменешямъ. Измънение его обыкновенно происходитъ отъ того, что изм'вняется въ немъ либо форма, либо матерія. Матерія понятія измѣнится, когда къ-понятію мы присоединимъ какой нибудь новый признакъ, или выпустимъ одинъ изъ тъхъ, которые въ немъ уже есть. Напримъръ: подъ именемъ движенія разумъется постоянная перемъна мъста. Если въ этомъ понятіи мы выпустимъ признакъ «мъста», или прибавимъ къ нему признакъ «съ сознаніемъ»; то понятое нами движеніе изм'внится; потому что постоянную перемѣну, напримъръ-термометра, въ прямомъ смыслъ нельзя почитать движеніемъ, равно какъ постоянная перемѣна мъста съ сознаніемъ свойственна только существу разумному. Тоже будеть, когда, не прибавляя и не убавляя признаковь, мы измѣнимъ только форму понятія. Въ вышеприведенномъ примѣрѣ общій признакъ, подъ которымъ мыслится движеніе, есть «перемьна», а частныя, ограничивающія его черты суть «постоянный» и «мъсто». Замънимъ признакъ «перемъна» признакомъ «мъсто», и выйдетъ: мъсто постоянной перемъны, то есть, --совсъмъ другая форма, которою движение опредъляться уже не можетъ. Это замъчание приводитъ насъ къ раскрытию правилъ, руководствуясь коими, можно дать понятію, по усмотрѣнію, то или другое содержаніе и заключающіяся въ немъ черты мыслить въ томъ или другомъ объемъ. Правила, касающіяся измъненія формы или объема понятій, называются законами родотворенія и видотворенія; а тъ, которыми разсудокъ управляется въ измъненіи матеріи или содержанія понятій, изв'єстны подъ именемъ законово отвлеченія и ограниченія.

Отвлеченіе и ограниченіе понятій.

## \$ 49.

Разсудокъ, подобно генію языка, изъ коренныхъ словъ извлекающему производныя, составивъ какое нибудь количество понятій, имъетъ средство въ содержаніи ихъ найти матеріалъ и образовать изъ него новыя понятія. Это средство есть отвлеченіе и ограпиченіе того, что уже понято.

- 1) Отвлечение понятия есть разсматривание его отдъльно отъ вежхь тыхъ понятій, которымъ оно принадлежить какъ признакъ. Положимъ, напримъръ, что у насъ готовы понятія: бълая бумага. бълая ткань, бълое платье и т. н., и мы хотъли бы мыслить бълое не въ бумагъ, ткани или платьъ, а само по себъ, чтобы лучше войти въ его значение. Въ такомъ случат разсудокъ выводить этоть признакъ изъ всъхъ упомянутыхъ понятій и получаетъ новое понятіе «бълизна», которое будетъ уже понятіемъ отвлеченнымъ. Потомъ, если бълизну мы поймемъ такъ, что это суть слитые цвъта радуги, и въ соотношение съ нашимъ понятіемъ поставивъ готовыя также понятія: слитыя воды рекъ, слитые куски цинка, слитыя тёни красокъ, и т. п., захотимъ опять слитое мыслить отдёльно; то выведемъ этотъ признакъ изъ всёхъ тъхъ понятій и будемъ имъть еще новое понятіе — «слитность» или «сліяніе», которое равнымъ образомъ надобно почитать понятіемъ отвлеченнымъ. Найденныя понятія «бълизна» и «сліяніе», не смотря на то, что они образованы только чрезъ измѣненіе понятій уже готовыхъ, суть действительно понятія новыя — какъ по матеріи, такъ и по формъ. Само собою разумъется, что отвлекать можно только отъ понятій; потому что въ понятіи лишь разсудокъ сознаетъ многоразличіе взаимно соединенныхъ признаковъ (§ 44). Выходя изъ этой сложности мыслимаго, онъ, чрезъ отвлеченіе, какъ бы постепенно отръшается отъ всего матеріальнаго и направляется къ нахожденію существъ простыхъ, идеальныхъ; но его простыя существа, въ формахъ пространства и времени, суть не болбе, какъ существа онтологическія, которыя наконецъ, ничего не имъя въ себъ, все содержутъ подъ собою, и въ области разсудка носятся, какъ чистые объемы, подобные Фихтеву Я, или Платоновой матеріи —  $au ilde{\eta}$   $d\pi$ о $do\chi ilde{\eta}$ πάντων των χοημάτων.
- 2) Ограничение понятия есть соединение его съ другими понятіями, которыя служать или могуть служить его признаками. Возмемъ, напримъръ, понятіе «человъкъ», какъ одно само по себъ, и будемъ разсматривать его между множествомъ иныхъ, готовыхъ уже понятій, какъ то, между добротою, образованностію,

ученостію, благочестіємъ и т. п. Придавая человъку эти понятія. какъ признаки, мы получимъ столько ограниченныхъ понятій. сколько придадимъ ему признаковъ, то есть, будемъ имъть понятія: добрый человъкъ, образованный человъкъ, ученый человъкъ, благочестивый человъкъ и т. д. Каждое изъ этихъ ограниченій можеть быть потомъ опять ограничиваемо. Такъ напримъръ понятіе: «человъкъ ученый» я могу ограничивать понятіями: Химія, Физика, Богословіе и т. д., и получу много еще тъснъе ограниченныхъ понятій, каковы: физикъ, химикъ, богословъ и т. д. Всъ эти понятія, котя суть не иное что, какъ измъненія прежнихъ, уже готовыхъ понятій; однакожъ ихъ надобно почитать новыми: потому что отъ коренныхъ своихъ понятій они отличаются и формою и матеріею. Не трудно замітить, что чрезъ дъйствіе ограниченія разсудокъ стремится качествовать свои понятія и наконецъ достигаеть до чего-то опреділеннаго, то есть, получаетъ понятіе какъ бы со всеми стороно овеществленное. Но это вполнъ ограниченное понятіе далеко не тожественно ни съ умственною ни съ чувственною недълимостію предмета; потому что вещи никогда не могутъ быть раскрыты во всёхъ ихъ разнипахъ, а слъдовательно и ограничение понятия о нихъ никогда не лойлеть до полноты ихъ конкрета. Въ противномъ случав предметъ мыслимый пересталъ бы быть мыслимымъ, и изъ области разсудка перешель бы въ область ума и чувства,

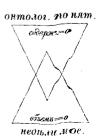
Законг отвлеченія и ограниченія понятій,

# § 50.

Разсмотръвъ движеніе понятія, производимое дъйствіемъ отвлеченія и ограниченія, мы теперь въ состояніи судить, какъ должно измъниться понятіе и по формѣ и по содержанію, если, посредствомъ этихъ пріемовъ, оно подвергается измъненію только въ своемъ содержаніи. Прибавимъ къ его содержанію новый признакъ, — чрезъ это число признаковъ въ немъ очевидно увеличится, слъдовательно содержаніе выйдетъ больше. Но такъ какъ прибавленный признакъ долженъ вмъстъ и ограничивать

понятіе: то прибавка его не можеть не произвесть перем вны п въ самомъ объемъ понятія; потому что, будучи ограничиваемо, оно по необходимости становится тъснъе со стороны общаго своего признака. Взявъ, напримъръ, понятіе «человъкъ», мы разумьемь подь нимь всьхь людей; а какъ скоро человька ограничиваемъ понятіемъ «доброта» и получаемъ понятіе «добрый человъкъ», то мыслимъ уже не всъхъ, а нъкоторыхъ людей. Тоже будеть и наобороть: какъ скоро признакъ въ понятіи Отбрасывается, — число признаковъ, а слъдовательно и содер жаніе понятія уменьшается. Поколику же содержаніе его уменьшается. — вмъстъ съ тъмъ меньше остается и ограничений его объема, а потому объемъ его становится общирнъе. Напримъръ, подъ понятіемъ плотоядныхъ животныхъ разумбются животныя, питающіяся плотію. Но если отъ этого понятія мы отбросимъ ограниченіе «плотоядный»; то останется просто животное, подъ которыйъ мыслятся всё живущія на землё существа. Изъ этой обоесторонней зависимости отвлеченія и ограниченія понятій проистекаеть логическій законь, определяющій взаимное отногненіе объема и содержанія ихъ; именно: чьмо больше объемо понятія, тьмъ меньше его содержание; а чъмъ больше-въ содержании понятія, тыль меньше его объемь. Если бы, то есть, объемъ мы положили равнымъ нулю; то содержание превратилось бы либо въ недълимое — предметъ чувства, либо въ сущность — предметъ ума. А когда, на высшей степени отвлеченія, содержаніе Стало бы нулемъ; — мыслимое сдълалось бы понятіемъ онтолотическимъ (49). Изъ этого закона вытекаютъ следующія заключенія:

<sup>(49)</sup> Отсюла ведно, что понятіе развивается — во первыхь, какъ бы сверху внизъ, въ видъ пирамиды; — и это есть разширеніе матеріальное, производимое чрезъ ограниченіе понятія. Пирамидально также растетъ оно и тогда, когда идетъ путемъ отвлеченія, снизу вверхъ; только тутъ бываетъ разширеніе идеальное, — пирамида основаніемъ обращается вверхъ. Въ первомъ случать понятіе приближается къ педълимому, а въ послъднемъ — къ бытію онтологическому.



- 1) Если даны два понятія: одно высшее, другое низшее, какъ, напримъръ, поверхность, подлежащая двумъ измъреніямъ, и фигура, или всестороннее ограниченіе поверхности; то а) низшее понятіе имъетъ большее содержаніе, а высшее— меньшее, и наоборотъ: имъющее большее содержаніе есть низшее, а заключающее въ себъ меньшее содержаніе высшее; b) низшее понятіе имъетъ меньшій объемъ, а высшее— большій, и на оборотъ: имъющее меньшій объемъ есть низшее, а описываемое большимъ объемомъ высшее.
- 2) Признакъ составляетъ часть понятія, которое ограничивается имъ; такъ что его содержаніе переходитъ все въ содержаніе понятія (§ 45). Поэтому а) что заключается въ содержаніи признака, то заключается и въ содержаніи понятія. Напримѣръ: если подъ именемъ фигуры (признакъ) я разумѣю пространство, со всѣхъ сторонъ ограниченное линіями; то и подъ именемъ треугольника (понятіе) должно разумѣть тоже самое. b) Чего нѣтъ въ содержаніи понятія, того не можетъ быть и въ содержаніи признака. Напримѣръ: въ понятіе треугольника не входитъ ограниченіе «испаряющійся»; слѣдовательно его нѣтъ и въ понятіи фигуры.
- 3) Такъ какъ всякій признакъ понятія, будучи общимъ (§ 45), по объему обширнѣе, чѣмъ самое понятіе, которсе имъ ограничивается; то признаку необходимо господствовать надъ понятіемъ, или быть выше его. Поэтому а) что входитъ въ объемъ понятія, то должно входить и въ объемъ признака, въ которомъ понятіе заключается со всѣмъ, что ему подчинено (§ 46). Напримѣръ: понятія тупоугольный, остроугольный и прямо-угольный треугольникъ—заключаются въ понятіи треугольника, слѣдовательно заключаются и въ его признакъ фигурѣ. b) Напротивъ, что не заключается въ объемѣ признака, который есть понятіе общирнѣйшее, то еще менѣе можетъ заключаться въ объемѣ понятія, который всегда тѣсвѣе перваго. Напримѣръ: понятія— «пирамида» и «шаръ» не заключаются въ объемѣ фигуры (пространства со всѣхъ сторонъ ограниченнаго линіями); слѣдовательно еще менѣе заключаются они въ понятіи треугольника.

Родотвореніе и видотвореніе понятій.

## \$ 51.

При родотвореніи и видотвореніи понятій разсудокъ также не иное что дѣлаетъ, какъ отвлекаетъ и ограничиваетъ: но въ этомъ случаѣ онъ имъетъ въ виду не содержаніе понятія, а объемъ его.

Во всякомъ понятіи, какъ мы видъли (§ 45), есть признаки общіе, изъ которыхъ одинъ служить его объемомъ, а прочіе-ограниченіями или содержаніемъ (§ 46). Помня, что общимъ признакомъ обыкновенно бываетъ тотъ, по которому понимаемый предметъ сходенъ со многими другими предметами, мы можемъ назвать его также отмичиемь родовымь (differentia generica). А зная, что ограничительный признакъ понимаемую вещь отличаетъ отъ другихъ вещей, можно, по отношенію къ отличію родовому, назвать его отличиемо видовымо (differentia specifica). Такъ напримъръ, животность принадлежитъ птицъ, какъ отличіе родовое, а пернатость приписывается ей въ значеніи черты видовой. Положивъ это, мы легко поймемъ, что такое — родотвореніе и видотвореніе. Родотвореніе есть отвлеченіе отъ понятія ограничительной, принадлежащей ему черты или какого либо видоваго отличія, чрезъ что понятіе умаляется въ своемъ содержаніи и мыслится общимъ по формъ. Возмемъ, напримъръ, понятіе — «животное водяное» и отвлечемъ отъ него видовой его признакъ «дышаніе жабрами»: чрезъ это мы, вмѣсто животнаго водянаго, тотчасъ получимъ просто «животное», то есть, вмѣсто понятія видоваго, будемъ имъть родовое. Напротивъ видотвореите есть ограничение понятія какимъ нибудь видовымъ отличіемъ, чрезъ что понятію дается большее содержаніе и тъснъе ограничивается его объемъ. Пусть будетъ напримъръ, родовое понятіе «камень». Ограничимъ его содержание видовою разницею «чистый углеродъ въ видѣ зерна» — и получимъ «алмазъ», то есть. вмѣсто понятія родоваго, будемъ имѣть видовое (50).

<sup>(50)</sup> Надобно замътить, что видовыя развицы, какъ признаки, въ другихъ отношенияхъ общіе, а въ отношени къ понимаемому предмету частные, находятся во понятии напротивъ виды всегда мыслятся подо понятиемо (§ 46).

Перешедши такимъ образомъ отъ рода къвиду, мы замъчаемъ, что найденный нами видъ можетъ снова содержать подъ собою сколько нибудь вещей, означенныхъ въ понятіи изв'єстными разницами, следовательно можеть снова ограничиваться ими и переходить къ значенію вида низшаго. Вообще, - показанному дъйствію видотворенія естественно продолжаться до тъхъ поръ. пока разсудокъ не дойдетъ до недвлимыхъ, подъ которыми ничего уже не содержится. Находя же возможнымъ движение понятія отъ самаго высшаго рода до самаго низшаго вида, подъ которымъ содержутся недълимыя, и на оборотъ, мы видимъ въ этомъ руководствъ начало и форму для классификаціи мыслимыхъ нами предметовъ; потому что классификація мыслимаго есть расположеніе родовъ и видовъ по порядку и зависимости родовыхъ и видовыхъ отличій. Имъя способность ограничивать понятія частными признаками и отвлекать отъ нихъ частные признаки, сила мыслящая чрезъ это устанавливаетъ, либо открываетъ установленное законами природы отношеніе (51) вещей, опредъляющееся то сходствомъ ихъ, то различіемъ. Соединяя этимъ способомъ сходныя недълимыя, она образуеть видь; соединяя общею чертою виды, мыслить родь; соединяя такимь же образомь роды, описываетъ семейство или порядокъ; а соединяя семейства, получаетъ цѣлый классъ предметовъ.

Законы родотворенія и видотворенія.

\$ 52.

Излагая понятія о родотвореніи и видотвореніи, Логика всю дѣятельность разсудка въ этомъ отношеніи опредѣляетъ слѣдующими законами:

1) Чтобы найти родъ, подъ которымъ содержались бы извъстные виды, надобно предполагать, что понятія силы мыслящей,

<sup>(\*1)</sup> Отсюда классефикація раздѣляется на искуственную и естественную. Первая опредѣляется тольно законами мышленія, и имѣетъ характеръ чисто логическій; а послѣдняя развивается согласно съ указаніями законовъ природы, и есть предметъ изслѣдованія наукъ естествевныхъ.

при всемъ ихъ различіи, въ какомъ нибудь отношеніи непремѣнно сходны между собою, и слѣдовательно могутъ заключаться въ общемъ объемѣ. Это начало сходства или однородности (principium homogeneitatis) называется закономъ родотворенія.

- 2) Чтобы найти виды, которые содержались бы подъ извъстнымъ родомъ, надобно допустить, что понятія разсудка, при всемъ ихъ сходствъ, въ извъстномъ отношеніи непремѣнно несходны, и слѣдовательно могутъ быть ограничиваемы какими нибудь отличительными чертами. Это начало несходства или инородности (principium heterogeneitatis) есть законъ видотворенія.
- 3) Но такъ какъ приведенныя начала взаимно противуположны; то между ними всегла можно требовать чего нибудь посредствующаго, или основанія взаимнаго ихъ отношенія, то есть, всегда позволительно предполагать, что между каждою парою высшаго и низшаго понятія можетъ имъть мъсто понятіе частію сходное съ ними, частію отличное отъ нихъ, каково, напримъръ, понятіе «птица» между понятіями «животное» и «орелъ». Это правило называется началомъ непрерывности (principium continuitatis) родовъ и видовъ, и есть не иное что, какъ законъ классификаціи (52). Нарушеніе же его, то есть, опущеніе какихъ нибудь посредствующихъ понятій между родами и видами, извъстно въ Логикъ подъ именемъ скачка (saltus).

1 a

 $D \alpha$ 

Db As A Ad ADdp=A&X

Az

<sup>(</sup> $^{52}$ ) Предписанія законові родстворенія, видотворенія и классводкаціи можно объяснить представляємою здъсь схемою. Въ ней A есть сфера недълимых A0, A1, A0. Эти недълямыя—тако—

вы, что a, b, c, d суть ихъ разницы, а  $\mathcal{A}$  — общій признакъ. Посему, отвлекши первыя отъ послѣдняго, мы въ послѣднемъ получамъ общій объемъ  $\mathcal{A}$ . Но разсматривая этотъ объемъ въ немъ самомъ, мы находимъ, что онъ  $\mathbf{E}$   $\mathbf{D}d$ , гдѣ  $\mathbf{d}$  есть видовое отличіе, а  $\mathbf{D}$  — признакъ родовой, по которому онъ сходенъ со всѣми другими предметами  $\mathbf{D}a$ ,  $\mathbf{D}b$ ,  $\mathbf{D}g$  Отвлекаю опять отъ  $\mathbf{D}$  видовое его отличіе d, и нахожу  $\mathbf{D}$ , и т. д.

Аогическое начало различія понятій по внутреннему ихъ значенію, или выводъ категорій.

§ 53.

Досель мы разсматривали понятіе вообще, какъ произведеніе разсудка или извъстную форму его мышленія, не обращая вниманія на различныя значенія матеріаловь, изъ которыхъ оно производится. Намъ напередъ надлежало знать, какимъ образомъ разсудокъ составляетъ понятія, измѣняетъ и усовершаетъ ихъ, каковыми бы ни представлялись матеріальныя стихіи, которыми онъ въ этой своей дѣятельности долженъ пользоваться, лишь бы только въ нихъ не было недостатка. Но получивъ это познаніе, мы теперь обязаны войти въ самое значеніе составляемыхъ разсудкомъ понятій, слѣдовательно разсмотрѣть ихъ въ зависимости не отъ силы мыслящей, а отъ рода и взаимоограниченія тѣхъ матеріаловъ, изъ которыхъ они составлены; и если съ этой стороны замѣтимъ различіе между ними,—обязаны отъискать основаніе для различенія и классификаціи ихъ.

Выше было найдено (§ 18), что разсудокъ, получая матеріалы мышленія изъ міра внішняго и внутренняго, созидаеть себі изъ нихъ особый міръ мыслимый, въ которомъ нътъ ни явленій ни сущностей, а есть только мысли о явленіяхъ и сущностяхъ, или предметы мыслимые, населяющие пространство и время. Если этихъ предметовъ много, то они безъ сомнънія должны чъмъ нибудь различаться между собою. Но съ другой стороны, --если всъ они характеризуются только одною чертою мыслимости, то между ними нътъ никакого различія. Въ такомъ затрудненіи, Логикъ, по видимому, ничего больше не остается, какъ обращаться къ представленіямъ и различіе предметовъ мыслимыхъ характеризовать именнымъ различіемъ представленій, переносимыхъ въ формы умственнаго и чувственнаго возэрънія изъ умственнаго и чувственнаго міра, то есть, полагать мысли о Богь, о человъкь, о земль, о небь, о планеть, и т. д. --- до безконечности. Но туть открывается другая противуположная крайность, проявляющая столько же затрудненій, какъ и первая. Опредъляя различіе мыслимаго различіемъ представленій, разсудокъ долженъ потеряться въ этомъ безбрежномъ морѣ мыслей; особенно же видя, что въ мыслимомъ представленія его мыслятся не отдѣльно, а во взаимномъ соединеніи, онъ долженъ блуждать по неисходимому лабиринту ихъ. Чтобы выйти изъ этого лабиринта мыслей, Аріадиной нитью для разсудка можетъ служить только апализъ мыслимаго. Это — единственная мѣра, подручная ему и приложимая къ его цѣли; потому что, разложивъ мыслимое на его начала, она приведетъ не къ представленіямъ недѣлимыхъ, а къ общимъ стихіямъ всего мыслимаго, изъ которыхъ состоятъ самыя представленія, и покажетъ не отличительныя черты вещей, а родовыя разницы ихъ въ мыслимомъ.

Разлагая мыслимое на его начала, мы находимъ въ немъ-вопервыхъ то, что мыслится, то есть, представление и его признаки, во вторыхъ то, какт что мыслится, то есть, взаимноограниченіе представленія и его признаковъ. О чемъ бы мы ни мыслили, -- въ нашемъ мыслимомъ чисто логически нельзя открыть ничего, кромъ этого; потому что тутъ-все понятіе, съ его матерією и формою. Надобно зам'єтить однакожъ, что эти стихіи логическаго произведенія и въ свою очередь не чужды ограниченій [потому что всякое представление конкретно ограничено признаками  $(\S 24)$ , признаки же состоять опять изъ признаковъ  $(\S 25)$ ] и вмѣстѣ весьма неопредѣлимы (потому что не мыслятся ни подъ какими объемами или формами, между тъмъ какъ въ мыслимомъ это-главное). Явно, что здфсь встрфчается новое затрудненіе; но оно уже таково, что Логика, сама по себъ, имъетъ средство преодолъть его, и это средство находить въ законахъ отвлеченія понятій. Въ самомъ делъ, ту и другую изъ найденныхъ нами стихій мыслимаго разсматривая, какъ представленіе, конкретно ограниченное признаками, мы можемъ сравнивать его съ другими представленіями и, отвлекая отъ нихъ черты ограничительныя, восходить къ общему ихъ признаку. Сдълаемъ этотъ опытъ надъ тъмъ, что найдено нами въ мыслимомъ.

1) То, что мыслится, есть не болве, какъ сумма признаковъ въ представлении вещи міра внѣшняго и внутренняго. Эти признаки— таковы, что по однимъ изъ нихъ извъстныя вещи различны между собою, по другимъ — сходны. По этому, отвлекции первые, мы получимъ порядки вещей сходныхъ, то есть, мыслимыхъ подъ общими признаками. Потомъ и между этими вещами, пока въ нихъ имъется какое нибудь содержаніе, разсудокъ будеть находить разницы и отвлекать ихъ до тъхъ поръ, пока всъ вещи не соединятся подъ однимъ общимъ признакомъ существованія или бытія. Дальнъйшее отвлеченіе уже невозможно; потому что въ бытіи отвлекать нечего,—и бытіе остается высшимъ или крайнимъ объемомъ того, что мыслится.

2) Другая стихія мыслимаго, — какъ что либо мыслится, — сама собою указываеть на возможность многоразличной связи между представленіемъ и его признаками. Ею, какъ мы замътили, отличаются не только понятія отъ сужденій и умозаключеній (§ 43), но и понятія отъ понятій (§ 47). Устранить эти разницы, формальной стороны мыслимаго и дойти до формы общей можно опять не иначе, какъ чрезъ отвлеченіе. Мы видъли (§ 50), что отвлекая признаки въ содержаніи понятія, разсудокъ чрезъ то самое необходимо разширяетъ его объемъ; а это и есть отвлеченіе разницъ взаимоограниченія. И такъ, когда сила мыслящая, имъя дъло съ содержаніемъ мыслимаго, отвлекаетъ отъ него признаки за признаками и наконецъ достигаетъ до чистаго бытія, —въ то же самое время и чрезъ ту же дъятельность развиваетъ она форму мыслимаго и дълаетъ ее чистымъ отношеніе и такъ, когайніе предълы, ко-

такимъ ооразомъ оытте и отношене суть краинте предълы, которыми на пути отвлеченія мыслимаго ограничивается дъятельность разсудка, — суть первыя, необходимыя и неразлучныя начала различія всъхъ мыслимыхъ предметовъ по внутреннему ихъ значенію. Что эти объемы — дъйствительно первыя начала, — разсудокъ удостовъряется въ томъ ими же самими; потому что не находить въ нихъ никакого содержанія, отъ котораго можно было бы что нибудь отвлечь и чрезъ то поставить ихъ подъ какой нибудь высшій признакъ. Что эти объемы суть пачала пеобходимыя, — явствуетъ изъ составныхъ стихій мыслимаго, которыя — таковы, что безъ нихъ мыслимое не мыслитея. Что это объемы

суть начала перазлучныя, — видно изъ необходимости полагать одно изъ нихъ только при другомъ; потому что бытіе безъ отношенія, которое дълить его само на себя, было бы единицею безъ количества, слъдовательно чъмъ-то немыслимымъ; а отношеніе безъ бытія представлялось бы количествомъ безъ единицы, стало быть опять чъмъ-то немыслимымъ. Но что эти объемы надобно

почитать началами различія предметовъ мыслимыхъ по внутреннему ихъ значенію, — откроется изъ того, что ограничивая ихъ безконечно многими, содержащимися подъними разницами (§ 46), 49), можно въ области разсудка логически воспроизвесть весь

міръ существъ мыслимыхъ.

Если же найденныя начала, то есть, бытіе и отношеніе, въ самомъ дѣлѣ таковы, какими мы нашли ихъ; то они суть не иное что, какъ категоріи. Категоріями (хатпуодіаг, (58) λόγοι, хадо-λικοί) называются высшіе предикаты или послъдніе (84) объемы, которыми разсудокъ опредѣляетъ всѣ свои понятія. Были философы, почитавшіе ихъ формами разсудка à priori (56), такъ какъ бы по нимъ можно было мыслить о вещахъ, не заимствуя ничего отъ

К. Количества, Качества, Отношенія, Модальности.

Единство, Положеніе, Субстанціальность, Возможность.

Множество, Отрицаніе, Причинность, Дійствительность.

Всеобщность Ограниченіе. Взаимодійствіе. Необходимость.

<sup>(85,</sup> Κατηγορεῖν, по коренному значевію, есть слово судебное, соотвѣтствующее русскому слову «обвинять» то есть, принписывать лицу или вещи извѣстное качество либо дъйствіе. Но у Грековъ еще Аристотель сталь употреблять его въ смыслѣ всеобщаго предиката (τὸ κοινῆ κατηγορέμενον) и такихъ предикатовъ нашелъ десять: ἐσιά, ποσόν, ποίον, πρόςότι, πἕ, πότε, κεῖσθαι ἔχειν ποιεῖν, πάσχειν.

<sup>(84)</sup> Слово «категорія» иногда употребляють въ смысль и не послыдняго объема, разумья подъ нимъ предпкать, высшій только по отношенію къ извыстному понятію, а не ко всымъ возможнымъ Напримыръ: эта книга относится къ категоріи книгъ филолофскихъ.

<sup>(55)</sup> Въ этомъ смыслѣ принималъ категорія Кантъ. Его таблица категорій и доселѣ еще употребляется въ Логякѣ, хотя она не чужда нѣкоторыхъ важныхъ недостатковъ. Изъ нихъ особенно замѣтенъ тотъ, что какое бы понятіе мы ни взяли,— оно въ разныхъ отношеніяхъ можетъ быть подведено годъ всѣ категорія. Въ Кантовой таблицѣ категоріями почитаются слѣдующіе объемы:

вещей. Но мы видъли (§ 28), что никакое мышленіе не можетъ

быть дъятельностію чисто апріорическою, и нашли также (§ 18), что сила мыслящая, независимо отъ вліянія ума и чувства, въ себъ и отъ себя не имъетъ ничего, что доставляло бы ей матеріалъ для мышленія. Правда, разсудокъ самодъятельно достигаетъ до высшихъ предикатовъ или категорій: но для этого ему необходимо прибъгать къ отвлеченію; а отвлеченіе необходимо требуетъ матеріи.

Нодведеніе понятій подт найденныя категоріи бытія и отношенія.

# § 54.

Разлагая мыслимое, мы нашли въ немъ двъ стихіи и, чрезъ отвлеченіе разницъ въ томъ, что мыслится, возвели ихъ къ выс-

шимъ предикатамъ или категоріямъ-бытію и отношенію. Но всякое понятіе, разсматриваемое въ единствъ своего содержанія и формы, есть не иное что, какъ мыслимое. Слъдовательно всякое понятіе, по видимому, должно содержаться подъобъими этими категоріями. Если же такъ; то найденныя нами категоріи могуть ли быть прилагаемы къ различенію понятій? - Очевидно не могуть. Да онъ и найдены не для того, чтобы прилагать ихъ къ различенію понятій, а для того, что разсудокъ только подъ нихъ въ состояніи подводить различаемыя понятія. Бытіе и отношеніе, какъ объемы безъ содержанія, суть чистыя произведенія разсудка, между тёмъ какъ мы признали уже необходимымъ различать понятія по внутреннему ихъ значенію, слъдовательно въ зависимости не отъ разсудка, а отъ самой матеріи понятій (§ 53). И такъ разсмотримъ, какую матеріальную особенность должно заключать въ себь понятіе, чтобы оно сознаваемо было подъ категорією бытія, а не отношенія, и чъмъ должно отличаться его содержаніе, чтобы

Мы видъли (§ 45), что каждое понятіе заключаетъ въ себѣ множество общихъ признаковъ, но мыслится только подъ однимъ изъ нихъ. Этотъ одинъ признакъ, составляющій форму понятія, либо таковъ, что можетъ быть приписанъ понятію, либо таковъ, что

въ сознаніи оно подходило подъ категорію отношенія, а не бытія.

не можетъ быть не приписанъ ему. Такъ, напримъръ. человъка я могу мыслить ученымъ, однакожъ мыслю его и безъ учености; напротивъ художникъ безъ художества никакъ не мыслится. Отсюла понятія по форм'в бывають двухь родовь: одни - синтетическія, другія—аналитическія. Синтетическое понятіе есть то, которое ограничивается извъстнымъ признакомъ---не потому, чтобы онъ необходимо принадлежалъ этому понятію, а потому, что оно поставляется въ связь съ другими понятіями, мыслимыми подъ тъмъ признакомъ (в). Такъ, напримъръ сочинение почитается плодомъ ума, поколику оно сравнивается съ плодами другихъ различныхъ предметовъ. Напротивъ понятие аналитическое есть то. которому приписываемый признакъ принадлежитъ независимо ни отъ какихъ иныхъ понятій, и необходимо долженъ принадлежать, чтобы оно было этимъ самымъ понятіемъ. Такъ, напримъръ, причину не нужно сравнивать съ чемъ нибудь, чтобы мыслить ее подъ признакомъ производительности. Противупоставляя одно другому понятія—синтетическое и аналитическое, мы замѣчаемъ, что первое, не заключая въ себъ того признака, подъ которымъ мыслится, своею формою обязано единственно разсудку, который эту форму можетъ замънять иными, и потому, не находя въ ней характеристической своей черты, остается тъмъ, что оно есть, только по содержанію: напротивъ последнее, содержа въ себъ тотъ признакъ, подъ которымъ мыслится, эту именно форму имћетъ само отъ себя и, поставляя разсудокъ въ зависимость отъ ней, налагаетъ на него необходимость — сознавать себя тъмъ, что оно есть, по формь. И такъ понятіе синтетическое обращено къ сознанію своимъ содержаніемъ, а аналитическое своею формою, и потому первое, какую бы форму мы ни сообщили ему,

<sup>(86)</sup> По этому синтетическое понятіе разсудокъ образуетъ подъ вліяніемъ ума в чувства, и опираєтся либо на идеѣ, либо на чувственномъ усмотрѣніи. По этому также вѣрность и достоинство его условливается или свидѣтельствомь опыта, или зависимостію его отъ другихъ нонятій, поколику опо находится въ связи съ ними. Особенностію синтетическаго попятія служитъ и то, что оно, по своему содержанію, всегда бываетъ богаче аналитическаго, потому что принимаетъ всевозможныя ограниченія.

непремънно будетъ подходить подъ категорію, соотвътствующую содержанію мыслимаго, и являться понятіємъ бытія, а послъднее, сколько бы мы ни старались овеществить его содержаніе, всегда будетъ стоять подъ категорією, соотвътствующею формъ мыслимаго, и представляться понятіемъ отношенія. Въ этихъ двухъ сферахъ понятій заключается все, что разсудокъ когда либо понималь и понимаетъ.

#### Понятіе бытія.

§ 55.

Понятіе бытія есть извъстный составъ признаковъ подъ такимъ объемомъ, который приписывается понятію синтетически и, по его содержанію, полагаеть его, какъ ньчто существующее. Таковы, напримъръ, понятія: птица, мыслимая подъ формою пернатаго животнаго; дерево, сознаваемое въ объемъ стволистаго и съннолиственнаго растенія, и т. п. Изъ этого ясно открывается, что понятіе бытія съ одной стороны сходно съ вещію, дъйствительно бывающею, потому что и первое и послъдняя сознаются въ значеніи существа (aliquid existens); а съ другой-понимаемое бытіе какъ будто отлично отъ вещи бывающей, ибо существование приписывается первому, поколику оно мыслится разсудкомъ (νοείται § 39), последней же, — поколику она созерцается умомъ ( $\vartheta$ εωρείται § 15) и является чувству ( $\varphi$ αίνεται § 13). И каждая изъ этихъ силъ, имъя въ виду одно и тоже сущее, по-- читаетъ его не тъмъ и не такимъ, чъмъ и какимъ представляется оно прочимъ силамъ. Такъ, напримъръ, при взглядъ на человъка, умъ видитъ въ немъ единство существенныхъ его свойствъ, чувство принимаетъ отъ него множество отдъльныхъ его чертъ, а разсудокъ мыслить о немъ, какъ о количествъ частныхъ его признаковъ въ родовомъ объемъ. По этому, водясь однимъ чувствомъ. философы сомнѣвались въ самостоятельномъ бытіи созерцаемаго и мыслимаго (Локкъ, Юмъ и др.); водясь однимъ умомъ, отвергали самостоятельное бытіе чувствуемаго и мыслимаго (Декартъ, Малебраншъ и др.); а водясь однимъ разсудкомъ, не допускали самостоятельности въ созерцаемомъ и чувствуемомъ (Кантъ, Фихте и др.). Для устраненія всёхъ этихъ одностороннихъ взглядовъ, мы должны показать, какимъ образомъ мыслимое по законамъ разсудка, подъ формою понятія, есть дъйствительно тоже самое бытіе, которое созерцается по закону ума, какъ сущность, и усматривается по закону чувства, какъ явленіе.

Все, существующее въ цѣломъ и стройномъ Божіемъ мірѣ, должно существовать во взаимной и при томъ необходимой зависимости, безъ чего нельзя представить въ немъ ни цѣлости ни стройности (57). Если же всъ вещи въ мірѣ зависятъ одна отъ другой; то каждая изъ нихъ должна обнаруживать свое существованіе двумя, совершенно разнородными чертами, именно — дъятельностію и свойствами; потому что вещь не иначе можетъ ограничивать природу другихъ вещей, какъ дъйствуя на нихъ, и не иначе можетъ быть ограничиваема другими вещами, какъ качествуясь ими. Этими-то двумя сторонами своего существованія предметы міра доставляють разсудку неистощимый матеріалъ для всѣхъ его понятій бытія и открываютъ тайну великаго и непрестанно возрастающаго его богатства не только въ области мыслимаго, но и въ самыхъ формахъ его выраженія, или въ языкѣ (58). Очертывая предметь, какъ одинъ и тотъ же, его дѣя-

<sup>(87)</sup> Если бы теловъкъ осмълился мечтать, что его умъ есть върный органъ Божіей премудрости, что онъ видитъ ея созданіе во всей полнотъ и стройности; то для обличенія его довольно было бы замътить, что въ такомъ случать вст понятія разсудка были бы аналитическимя, то есть, развивались бы, такъ сказать, изъ Божественной, слъдовательно полной идеи міра, и изъ совершеннъйшей его гармоніи. Отъ того-то мы теперь и прибъгаемъ большею частію къ понятіямъ синтетическимъ, что напіъ умъ, вмъсто одной идеи міра, имъетъ ихъ мпожество, и всъ онъ таковы, что не обнимають его полноты, и потому не указывають существенной зависимости всъхъ находящихся въ немъ твореній. По этой слабости ума, за полноту міра разсудокъ обыкновенно принимаетъ ту или другую идею о немъ, а за гармонію его—такъ или вначе построенную систему синтетвческихъ понятій.

<sup>(58)</sup> Непостижимо, какимъ образомъ людямъ иногда приходитъ на мысль заботиться о развитіи языка, не заботясь о богатствъ попятій. Исторія свидътельствуетъ, что народамъ, не разработывавшимъ своего мышленія формально и магеріально, мало было многихъ стольтій для обогащенія ихъ леьсикографіи и для систематическаго образованія Грамматики.

тельностію и свойствами, относительными къ безконечному множеству окружающихъ его предметовъ, разсудокъ чрезъ то самое видить въ немъ безконечное множество сторонъ, и потому составляеть о немъ безконечное число понятій; такъ напримъръ, мысля о деревъ, понимаетъ его растущимъ, цвътущимъ, распространяющимъ тень, дающимъ плоды, высокимъ, крепкимъ, зеленымъ, кривымъ, сухимъ, и т. д. Такая ограничительность каждой вещи и возможность составлять о ней невообразимо различныя понятія своею необъятностію необходимо должна подавлять силу мыслящую подъ бременемъ собственныхъ ея матеріаловъ и самымъ богатствомъ ихъ обличать ее въ скудости, неопредъленности и смъшиваемости ея мыслей. Посему, чтобы дать себъ какой нибудь отчеть въ дълъ пониманія вещей, разсудокъ обращается къ формальнымъ своимъ способамъ измѣненія понятій и чрезъ нихъ по крайней мъръ получаетъ возможностъ развивать понятія бытія въ опредвленномо порядкю и послыдовательности. А именно:

тельно существующаго предмета и, различивъ въ немъ извъстное количество признаковъ, выражающихъ какъ дъятельность его, такъ и свойства, находитъ между ними отличія родовыя и видовыя, или черты, по которымъ онъ сходенъ съ другими предметами и отличается отъ нихъ (§ 51). Если послъ этого разсудку нужно бываетъ взятую вещь мыслить вмъстъ съ прочими однородными вещами; то онъ отвлекаетъ отъ ней ряды видовыхъ признаковъ и, такимъ образомъ постепенно переводя ее изъ одной сферы бытія въ иныя, все болье и болье общирнъйшія, этимъ способомъ родотворенія развиваетъ о ней рядъ понятий количественныхъ, за-

1) Онъ беретъ какое нибудь конкретное представление дъйстви-

2) Разсудокъ беретъ понятіе какого нибудь дъйствительно существующаго предмета и, по содержащимся въ немъ общимъ признакамъ замъчая подъ нимъ множество видовъ и недълимыхъ, хочетъ мыслить о томъ предметъ отдъльно отъ прочихъ однородныхъ съ нимъ вещей и для того старается ближе подойти къ нему.

ключающихъ подъ собою извъстное количество вещей. Напри-

мъръ: это -липа, дерево, растеніе, бытіе

Вътакомъ случат находя этотъ предметъ въ извъстномъ родъ, онъ ограничиваетъ его свойственною ему видовою разницею и, чрезъ то переведши его въ объемъ вида, продолжаетъ и здъсь то же самое дъйствіе. Такимъ образомъ мыслимое все болье и болье низводится къ бытію недълимаго и развивается въ рядъ поилтій качественныхъ, подъ которыми—чьмъ далье, тъмъ менье остается содержанія, и которыя за то становятся постепенно вещественные въ самихъ (50) себъ. Взявъ, напримъръ, понятіе животнаго, я такимъ способомъ нахожу слъдующій порядокъ понятій бытія: животное, живущее на сушъ, четвероногое, домашнее, рабочее, лошадь, эта (60).

- 3) Разсудокъ беретъ какое нибудь конкретное представленіе дъйствительно существующаго предмета и, различивъ въ немъ извъстное, количество признаковъ, выражающихъ какъ дъятельность его, такъ и свойства, хочетъ мыслить ихъ отдъльно отъ самаго предмета (§ 49), чтобы потомъ ограничивать ими, по усмотрънію, тъ или другія вещи, и такимъ образомъ развиваетъ безчисленное множество понятий отвлеченныхъ, изъ которыхъ одни суть отвлеченія принадлежащей вещамъ дъятельности, каковы, напримъръ желаніе, зръніе, наблюденіе, восхожденіе и т. п.; а другія являются отвлеченіями ихъ свойствъ, каковы—бълизна, сухость, щедрость, вялость и т. п.
  - 4) Разсудокъ беретъ понятіе какого нибудь дъйствительно су-

<sup>(\*\*)</sup> Не должно жазаться стравнымъ, что, по нашему выводу понятій, одни и тъ же изъ нихъ въ развыхъ отношеніяхъ являются и количественными и качественными, — какъ не кажется страннымъ, что понятіе видовое въ извъстномъ отношеніи бываетъ родовымъ. При формальномъ развитіи мышлевія, рэзличіе ихъ опредъляется только направленіемъ силы мыслящей — либо ко вижшней, либо ко внутренней сторонъ ихъ.

<sup>(60)</sup> Эта (лощадь) есть уже не понятіе, а предълъ видотворенія—педълимое. Такъ какъ немногія педълимыя имѣютъ собственныя назвавія: то разсудокъ, распоряжаясь только болте или менте общими конятіями, называетъ ихъ именами этихъ самыхъ понятій подъ ограниченіемъ мъстонитнія, или даже одними мъстоимъніями. Поэтому на вст мъстоимънія можно смотръть, какъ на словесные знаки усилій разсудка – доводить свои понятія о вещахъ до конкретнаго бытія ихъ.

ществующаго предмета и ограничаваетъ его дъятельностію и свойствами, отвлеченными отъ другихъ предметовъ. Но такъ какъ всякая понимаемая вещь сама равнымъ образомъ дъйствуетъ и имъетъ качества, и этимъ именно обнаруживаетъ свое бытіє; то она можеть быть ограничиваема четверояко: со стороны своей двятельности-либо дъятельностію, либо свойствами, и со стороны своихъ свойствъ — либо дъятельностію опять, либо свойствами (61). Отсюда происходить безчисленное множество понятий ограниченныхъ, каковы, напримъръ, въ первомъ случат, война, борьба, ссора; во второмъ-пъснь, стръльба, стража; въ третьемъсокровище, ткань, тайна; въ четвертомъ — добрякъ, красавецъ. чернильница (62). Кромъ такихъ внутреннихъ ограниченій, понятія въ техъ же самыхъ отношеніяхъ могуть принимать ограниченія и вившнія. Такъ, напримъръ, стражу можно мыслить бдительною, сильною, войну - наступательною, жестокою, сокровище — негніющимъ, драгоціннымъ, чернильницу — разбитою, стеклянною, и т. п.

Если всё синтетическія наши понятія подвергнуть строгому и глубокому логическому анализу, такъ чтобы они были дёйствительно понятіями, а не конкретными представленіями, то вёроятно откроется, что разсудокъ нашелъ и установилъ ихъ не иначе, какъ посредствомъ указанныхъ способовъ измёнять мыслимое бытіе. Потомъ, если бы сквозь эти логическія формы образо-

<sup>(61)</sup> Такъ какъ всякое понятіе бытія обнаруживаеть два рода признаковъ; то, принимая ограниченія показавными четырьмя способами, оно сверхъ того можетъ еще ограничивать и само себя, т. е или дъятельность свействами, или свойства дъятельностію. Впрочемъ для этого признакъ ограничивающій напередъ долженъ быть отвлеченъ отъ понятія. Къ этому классу ограниченныхъ понятій можно отнесть, напримъръ, самолюбіе, самосознаніе, порывъ, надежду и т. п.

<sup>(62)</sup> Чтобы ясно сознать видь ограниченія, которому подвергнуто извъстное понятіе, нужно только замътить характеристическій признакъ, опредъляющій его значеніе, и отвлекши его отъ понятія, смотръть, чъмъ онъ долженъ быть ограниченъ, чтобы понятіе имъло тотъ самый смыслъ: Взявъ, напримъръ, «ткань», я вижу, что это есть нитлиал съть, которую ткуть, т. е. нахожу, что здъсь свойство ограничено дъятельностію.

ванія понятій мы захотъли смотръть на самое выраженіе ихъ въ языкъ; то можетъ быть увидъли бы въ нихъ твердое основаніе для отчетливаго развитія всъхъ формъ этимологіи и отвергли бы всякій произволъ въ этомъ отношеніи.

#### Понятіе отношенія.

# § 56.

Понятіе отношенія есть опредъленный составъ признаковъ поль такимъ объемомъ, который принадлежить ему аналитически, и отношениемъ къ которому условливается самая возможность понимаемаго предмета. Таковы, напримъръ, понятія: «писатель», мыслимый подъ формою производителя литературныхъ сочиненій, — безъ чего онъ не быль бы и писателемь; «память», сознаваемая подъ объемомъ памятованія какихъ нибудь вещей, безъ чего ее не называли бы и памятью. Изъ этого видно, что главное и существенное въ понятіяхъ отношенія есть дѣятельность, мыслимая подъ непосредственнымъ ограниченіемъ какого либо предмета, и сама непосредственно ограничивающая собою какое нибудь подлежащее. Значить, дъятельность въ нихъ съ одной стороны понимается подъ объемомъ того, что дълается, съ другой — сама служить объемомь того, что дълаеть, — и какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случав — аналитически. Разсматривая ее съ этихъ двухъ сторонъ, мы приходимъ къ двумъ видамъ понятій отношенія, именно: вникая въ предметныя ограниченія дъятельности и отвлекая матеріальныя разницы этихъ ограниченій, мы получаемъ общее понятие силы, необходимо выражающейся леленіемь; а обращая вниманіе на д'ятельность, какъ на ограниченіе подлежащихъ, и отвлекая видовыя отличія ихъ, пріобрътаемъ родовое понятие причины, необходимо дающей произведеніе

1) Поиятіе силы есть такое понятіе отношенія, которымъ выражается дѣятельность, необходимо ограничивающаяся какимъ нибудь предметомъ и чрезъ то обнаруживающаяся явленіемъ. Таковы, напримѣръ, понятія: умъ, воля, электричество, магни-

тизмъ, и т. н. Върною примътою понятій силы всегда служить то, что выражаемая ими дъятельность мыслится отвлеченно отъ предмета дъйствующаго и получаетъ свое значение только въ природъ той вещи, которою ограничивается и проявляеть себя; тоесть, о силь обыкновенно судять не по источнику силы, а по явленію ея; равно какъ явленіе выводять не изъ подлежащаго дъятельности, а изъ силы. Мысля о явленіи по силь, разсудокъ развиваетъ форму понятія силы; а мысля о силѣ по явленію, сообщаетъ ему содержаніе. Такимъ образомъ понятіе силы и своею формою и своимъ содержаніемъ выражаетъ не иное что, какъ отношеніе между д'вятельностію и предметомъ, проявляющимъ дъятельность. А потому сила безъ явленія и явленіе безъ силы, все равно, какъ форма безъ матеріи и матерія безъ формы, уничтожають понятіе о силь; ибо сила не есть сила, если она не является, и явленіе не есть явленіе, если оно не выражаеть силы. Сила безъ явленія есть бытіе, — и въ этомъ значеніи она представляется его дъятельностію; да и явленіе безъ силы есть также бытіе, только сознается, какъ его свойство. Переходъ же разсудка отъ свойствъ бытія къ самому бытію возможенъ уже не аналитически, а синтетически, слъдовательно не чрезъ понятіе отношенія.

Замѣтимъ въ понятіи силы еще одну весьма важную черту. Такъ какъ этимъ понятіемъ, со стороны его формы, выражается отвлеченная дѣятельность; то само собою явствуетъ, что, мыслимая сама по себъ, она не можетъ не дѣйствовать. А на этомъ основаніи всякую силу разсудокъ сознаетъ непремѣнно подъ закономъ необходимости. Свободы тутъ нѣтъ, подобно тому, какъ нѣтъ ея въ заведенной машинѣ, которая, будучи заведена, не въ состояніи прекратить или измѣнить предписанное ей движеніе. Правда, ограниченія дѣятельности, то есть, виды силы, опредѣляемые ограничивающими дѣятельность предметами, до безконечности различны: но въ этомъ открывается новое доказательство связывающей силу необходимости; потому что дѣятельность, внутренно ограниченная какою нибудь матеріею, неизбѣжно дѣйствуетъ въ сообразности съ тѣмъ, чѣмъ ограничена. Такъ,

теплота необходимо грѣетъ, магнитъ необходимо притягиваетъ, разсудокъ необходимо мыслитъ; и все, по необходимости производящее то, а не другое, мы называемъ силою. Можно, безъ сомнънія, подвергать силу ограниченіямъ и свободнымъ, напримъръ, мыслить ее великою, слабою, благотворною, враждебною, и т. д.: но это будутъ ограниченія синтетическія.

2) Понятіе причины есть такое понятіе отношенія, которымъ выражается дъятельность, необходимо ограничивающая какое нибудь бытіе и вмѣстѣ необходимо ограничиваемая какимъ нибудь предметомъ, отъ чего предметъ сознается, какъ произведение бытія, а бытіе — какъ причина произведенія. Таковы, напримъръ, понятія: художникъ, земледълецъ, воинъ, музыкантъ, и т. п. Изъ этого видно, что въ понятіи причины дъятельность мыслится не отвлеченно отъ подлежащаго дъятельности, но представляется ограничивающимъ его признакомъ; только въ то же время этотъ признакъ бываетъ и самъ чъмъ нибудь ограниченъ, и такимъ образомъ въ то подлежащее вмѣстѣ съ собою вноситъ собственное свое ограничение. А это показываетъ, что дъятельность въ семъ случат становится органомъ отношенія двухъ бытій — действующаго и действуемаго, следовательно должна вводить ихъ въ сознаніе, какъ причину и произведеніе. Мыслимая въ значении признака, ограничивающаго подлежащее, она составляетъ форму понятія причины и пробуждаетъ въ разсудкъ мысль собственно о причинъ; а сознаваемая въ смыслъ черты, ограниченной какимъ нибудь предметомъ, указываетъ на его матерію и заставляеть понимать ее, какъ произведеніе. И такъ причина и произведеніе составляють форму и матерію одного и того же понятія причины. Причина безъ произведенія и произведеніе безъ причины, все равно, какъ форма безъ матеріи и матерія безъ формы, -- уничтожаютъ понятіе о причинъ; потому что причина не есть причина, если она ничего не производитъ, и произведеніе не есть произведеніе, если оно мыслится не въ отношеніи къ причинъ. Причина безъ произведенія есть не болье, какъ бытное, поколику, то есть, она ограничена дъятельностию; а произведение безъ причины надобно почитать просто бытиемъ, такъ какъ само не ограничиваясь, оно можетъ только ограничивать дъятельность другихъ вещей. Но такой способъ ограниченія возможенъ уже не аналитически, а синтетически, слъдовательно не въ формъ понятія отношенія.

Говоря о понятіи причины, надобно также замѣтить слѣдую. щее: Дъятельность, ограниченная какимъ нибудь предметомъ, сама по себъ, не есть произведение, а дъйствие; и если ограниченіе ея сознается необходимымъ, то это дъйствіе мыслится какъ явленіе, и указываеть на силу, изъ которой оно является. И такъ мысли о произведеніи здъсь еще нъть. Съ другой стороны, бытіе, ограниченное дъятельностію, есть уже не бытіе, а бытное. и, по самому значенію бытнаго, имфеть въ себъ возможность являться ограничиваемымъ различно ограниченными дъйствіями. Посему, того или другаго предмета, коимъ ограничивается дъятельность, нельзя почитать предметомъ, ограничивающимъ бытіе исключительно чрезъ извъстное дъйствіе. А отсюда само собою явствуеть, что бытіе, характеризующееся только общею способностію действовать, не связывается необходимостію производить непремънно это, а не иное что либо. Вотъ основание, на которомъ разсудокъ мыслить отношение причины къ произведению всегда подъ закономъ свободы. Напримъръ, понятіе живописца выражаеть деятельность, ограниченную представленіемь картины; и этимъ же понятіемъ указывается на человъка — существо вообще дъйствующее. Но явно, что дъятельность, ограниченная представленіемъ картины и чрезъ то ставшая д'в'йствіемъ или дъятельностію частною, не въ состояніи ограничить понятіе человъка такъ, чтобы всъ виды его дъятельности, какъ человъка, превратились въ одинъ-живописание. По этому картина, въ отношеніи къ живописцу, является свободнымъ произведеніемъ человѣка.

Переходъ къ слыдующей главы, или сравнительное значеніе понятій.

§ 57.

Доселѣ мы разсматривали понятія — каждое подъ его категоріею, какъ отдъльныя единицы, имъющія внутренній и внъшній

свой характеръ. Но отдъльныя понятія разсудка, по законамъ развитія человъческой мысли, назначаются къ взаимному сочетанію, чтобы чрезъ это они образовались въ форму мышленія, называемую сужденіемъ. Посему, переходя теперь къ изслъдованію сужденія, надобно предварительно сдълать общій взглядъ на возможное сближеніе понятій и посмотръть, не получаютъ ли они, собственно какъ понятія, какого нибудь особеннаго значенія, поколику поставляются въ сравненіе между собою. Разсудокъ можетъ сравнивать ихъ формально и матеріально. Обратимъ вниманіе на различіе, получаемое ими отъ того и другаго способа сравниванія.

1) Вст наши понятія, каково бы ни было ихъ содержаніе, будучи сближаемы между собою, непремѣнно мыслятся въ какомъ нибудь общемъ объемѣ и стоятъ либо одно въ другомъ, либо одно въ другаго. Въ послѣднемъ случав они называются понятіями счипенными, а въ первомъ — понятіями подчиненными. Объяснимъ значеніе ихъ примѣрами. Взявъ понятіе «вода», мы замѣчаемъ, что она является или капельножидкою, или парообразною, или кристалловидною. Эти три понятія находятся подъ общимъ высшимъ объемомъ «форма воды» и исключаются одно другимъ; то есть, капельножидкая вода не есть ни парообразная, ни кристалловидная, — тоже и прочіе виды ея. Посему, раздѣляя съ равнымъ правомъ сферу высшаго понятія, они называются счиненными, то есть, образующими чинъ или порядокъ внѣбытія вещей мыслимыхъ (63). Но совсѣмъ другое дѣло, когда мы беремъ понятія: самодвижущееся, четвероногое, домашнее, ра-

<sup>(65,</sup> Съ такими понятіями отнюдь не должно смѣшивать признаковъ въ содержаніи какого либо понятія. А чтобы не смѣшивать ихъ, надобно помнить, что первыя относятся къ внѣшней величинъ и, какъ сказано, въ мышленіи исключаются одно другимъ (напр. мужчина и женщина въ сферѣ человѣка); напротивъ послѣднія имъютъ значеніе величины внутренней (§ 46) и мыслятся совмѣстно (напр. разумность и животность въ понятія человѣка). Посему понятія счиненныя называются также разъединенными (conceptus disjuncti), а признаки содержанія ихъ — понятіями непарными или разрозненными (сопсерtus disparati).

бочее и т. д. Вст эти попятія, какт и счиненныя, различны между собою и содержутся также подъ однимъ общимъ признакомъ «животное» Но кромт того, мы находимъ ихъ еще одно въ другомъ, именно: четвероногое — въ самодвижущемся, домашнее — въ четвероногомъ, рабочее — въ домашнемъ и т. д. А изъ этого явно, что они подчинены другъ другу, и потому называются понятіями подчиненными.

- 2) Сравнивать понятія по матеріи, значить, замічать сходство или несходство ихъ содержанія. Понятія сходныя суть ть, въ которыхъ одинъ или нъсколько признаковъ общи тому и другому и которыя разсматриваются относительно этихъ самыхъ признаковъ. Такъ, напримъръ, волкъ и лисица- понятія сходныя, поколику они мыслятся, какъ животныя дикія, хищныя, плотоядныя, млекопитающія и проч. Напротивъ, понятіями несходными надобно почитать тъ, въ содержаніи которыхъ не замъчается общихъ тому и другому признаковъ, или которыя разсматриваются по крайней мъръ относительно къ находящимся въ нихъ признакамъ различнымъ. Таковы, напримъръ, понятія — девъ и земля, камень и человъкъ, поколику имъются въ виду отличительныя примъты ихъ. Если же въ этомъ именно состоитъ сходство и несходство понятій; то ясно, что одни и тъ же изъ нихъ въ извъстномъ отношении могутъ почитаться сходными, а въ другомъ — несходными. По этому, чтобы точнъе различать понятія сходныя и несходныя, надобно обращать внимание на степень ихъ сходства, которая опредъляется частію качествомо, частію количествомо свойственныхъ имъ общихъ, либо отличительныхъ признаковъ.
- а) Когда признаки, общіе двумъ сравниваемымъ понятіямъ, оказываются внъшними и случайными; тогда эти понятія находятся на низшей степени сходства и получаютъ значеніе понятій близкихъ (conceptus affines). Если же, напротивъ, они сходны между собою по однимъ и тъмъ же признакамъ внутреннимъ и существеннымъ; то становятся сходными въ высшей степени и называются понятіяли средными (conceptus cognati). Такъ, напримъръ, зеленое платье и зеленая трава суть понятія близкія; а гусь и

лебедь должны быть признаваемы за понятія сродныя. Тоже, только въ обратномъ отношеніи, надобно сказать и о понятіяхъ несходныхъ: чѣмъ случайнѣе отличительные признаки содержанія, тѣмъ менѣе несходства въ понятіяхъ; а чѣмъ существеннѣе первые, тѣмъ несходнѣе послѣднія.

ь) Но по одному качеству признаковъ, понятія сходныя и несходныя все еще не довольно различаются; потому что въ каждой паръ понятій непремънно есть нъчто и общее и особенное, иначе они не были бы и понятіями (§ 45). Гораздо болъе различія можно находить въ нихъ, обращая вниманіе на количество свойственныхъ имъ общихъ, либо отличительныхъ признаковъ. Если, то есть, въ содержаніи двухъ понятій всё признаки одного отличны отъ всёхъ признаковъ другаго; то этимъ понятіямъ бываеть свойственна самая высокая степень несходства, и они потому становятся понятіями противуположными (conceptus oppositi). Таковы, напримъръ, понятія: жизнь и смерть, добро и зло, правое и лъвое, и т. п. Напротивъ, когда въ содержании двухъ понятій число общихъ примътъ столь велико, что кажется равнымъ цълому ихъ содержанію; тогда эти понятія находятся на самой высшей степени сходства и называются понятіями тожественными (conceptus identici). Таковы, напримъръ, понятія: организмъ и членораздёльное тёло; человёкъ и свободное разумное на земль существо. Въ понятіяхъ тожественныхъ, по крайнему сходству ихъ, все содержание одного можетъ быть принимаемо за содержаніе другаго; а потому они означаются также именемь понятий взаимно замънимых (conceptus reciproci s. aequipollentes). Впрочемъ должно замътить, что совершеннаго матеріального тожества между понятіями нътъ и быть не можетъ, если только каждое изъ нихъ надобно почитать понятіемъ самимъ по себъ, то есть, понятіемъ, имъющимъ отдъльное значение въ ряду другихъ понятій. Это положение столь же върно по отношению къ понятиямъ, сколь въренъ метафизическій законъ безразличія (lex indescernibilium) въ отношении къ вещамъ, когда онъ не допускаетъ въ природъ и двухъ безразличныхъ предметовъ. Совершенное тожество между понятіями возможно только формальное, съ которымъ мы будемъ

встръчаться, говоря о сужденіяхъ. Оно состоить въ томъ, что два понятія, разсматриваемыя со стороны своихъ объемовъ, оказываются вполнъ равными и въ этомъ отношеніи взаимно замънимыми. Да и тутъ замъняемость ихъ одного другимъ условливается только тъмъ, что одно изъ нихъ бываютъ признакомъ другаго (\*1).

<sup>(64)</sup> Разсматривая понятіе сравнительно, иногда говорять о понятіяхь согласных в противорючущих, положительных в отрицательных. Но такія свойства понятій опредъляются не просто чрезъ сравненіе ихъ одного съ другимъ, а чрезъ дъйствіе сужденія; потому что они вызываются закономъ противоръчія (§ 35).

#### ГЛАВА II.

## о сужденіяхъ.

Что называется сужденіемъ!

§ 58.

Понимать что нибудь, значить, — сознавать въ представлени

много признаковъ вещи объединенными между собою (§ 44). Когда же мы беремъ извъстное количество не признаковъ, составляющихъ понятіе, а уже готовыхъ понятій, и новымъ актомъ мышленія полагаемъ, что одно изъ нихъ находится въ отношеніи къ другому; тогда этотъ актъ мышленія называется сужденіемъ. И такъ сужденіе есть положеніе взаимнаго отношенія понятій. А отсюда явствуетъ, что для сужденія необходимо требуются — 1) понятія, 2) отношеніе ихъ и 3) положеніе этого отношенія.

1) Понятій въ сужденіи никакъ не дожно смъшивать съ признаками въ понятіи. Признаки, въ собственномъ значеніи этого слова, никогда не мыслятся разсудкомъ, какъ нѣчто самостоятельное, но всегда замѣчаются въ представленіи и подлежатъ мышленію вмѣстъ съ представленіемъ. Если же бываетъ нужно мыслить ихъ отдѣльно; то они отвлекаются (§ 49) и чрезъ это самое становятся уже не признаками, а понятіями (§ 55). Напротивъ

понятія въ сужденіи суть бытныя самостоятельныя и въ дъль

сужденія одни съ другими не сливаются: каждое изъ нихъ, будучи приписываемо другому, въ тоже время мыслится и само по себъ. Такъ, напримъръ, черное, малое, тонкое, упругое, кажутся намъ стихіями внъ организаціи, или — чъмъ-то, требующимъ предмета, чтобы охарактеризовать его: это-признаки представленія, которыя нашедши, мы образуемъ понятія—черная доска, малый рость, тонкая ткань, упругое тьло и т. п. Но ть же самыя стихіи въ сужденіяхъ — доска черна, ростъ малъ, ткань тонка. тьло упруго, — показывають, что разсудокь, судя такимъ образомъ, имъетъ уже понятіе о чернотъ, малости, тонкости, упругости, и что эти понятія мыслятся имъ, какъ нъчто самостоятельное. Причина самостоятельности ихъ состоитъ въ томъ, что они въ мышленіи опредъляются — каждое особымъ объемомъ, или являются — каждое въ отдёльной формф, тогда какъ признакамъ это преимущество не свойственно, и потому они сливаются съ своими представленіями. Если же въ сужденіе должны входить только понятія; то само собою явствуеть, что судить о предметъ можетъ лишь тотъ, кто понимаето его, то есть, кто не признаки различаетъ въ представленіи о немъ, а понятія соединяетъ съ нимъ.

поставлять ихъ въ отношеніе къ предмету. Но это въ сужденіи бываетъ опять не такъ, какъ признаки объединяются въ понятіи. (§ 44). Не имъя своего особаго объема и мыслимые только въ представленіи вещи, признаки входятъ въ понятіе о ней, какъ ограниченія; а ограничивая ее собою непосредственно, сознаются подъ какимъ нибудь общимъ для всѣхъ ихъ объемомъ и въ цѣломъ своемъ составѣ означаются однимъ именемъ. Для понятій въ дѣлѣ сужденія такое соединеніе не возможно. Понятіе, со стороны своего содержанія, не представляло бы никакого препятствія находиться въ непосредственной связи съ другимъ понятіемъ; потому что содержаніе его состоитъ изъ признаковъ, а признаки, какъ сейчасъ сказано, безъ всякаго посредства ограничиваютъ понятіе. Но въ понятіи, кромѣ содержанія, есть еще форма, которой оно никогда не оставляетъ, не переставая быть понятіемъ. Эта-то

2) Соединять понятія съ понимаемымъ предметомъ, значитъ,—

форма или объемъ, ограждая его внёшнею величиною, необходимо посредствуетъ между имъ и другими понятіями, и бываетъ причиною того, что связь его съ послёдними можетъ быть только формальная, называемая въ собственномъ смыслё отношеніемъ понятій. По этой же причинъ сужденіе обыкновенно выражается не однимъ именемъ, а столькими, сколько входитъ въ него мыслей, называемыхъ понятіями (65).

3) Каждое изъ этихъ понятій въ сужденіи, не смотря на взаимное ихъ отношеніе, сознается какъ отдѣльное понятіе (§ 44). Однакожъ и самое отношение между понятиями есть также предметъ сознанія, только посліднее мы сознаемъ иначе, чімь первое. Понятіе присуще сознанію, какъ мысль единичная и сама себъ равная, какъ осуществленная формула закона тожества (§ 30). Въ понятіи если и есть многоразличіе признаковъ, — непосредственная связь ихъ съ нимъ не мѣшаетъ ему быть мыслимою единицею. Напротивъ въ сужденіи ясно отражается вліяніе закона противоръчія; потому что здъсь понятія, долженствующія составить одну мысль, сознаются раздёльно, - каждое подъ особымъ своимъ объемомъ, и уже никакъ не могутъ быть непосредственно отожествленными. Следовательно разсудокъ, смотря теперь на отношение сознаваемыхъ имъ понятій, собственно не сознаетъ его, а полагаетъ въ единствъ сознанія, и такимъ обравомъ, воспроизводя въ суждении дъйствие закона тожества (§ 35), вмъстъ показываетъ въ этой формъ мышленія и ту сторону, съ которой самъ въ ней самодъятеленъ. Изъ этого видно, что положеніе отношенія понятій въ сужденіи соотв'єтствуєть сознанію единства различныхъ признаковъ въ понятіи и составляетъ отличительную черту самодъятельности разсудка - именно въ дълъ сужденія.

<sup>(65)</sup> Сужденія, будучи переводимы на языкъ, иногда выражаются и однимъ словомъ, напримъръ: върится, думается, дремлется, разсвътаетъ, и т. п. Но это только безличныя и усъченныя формы обыкновенныхъ сужденій. Въ дъятельности разсудка нътъ такихъ усъченій и безличностей.

Образованіе сужденій.

§ 59.

Зная, что суждение есть положение отношения понятий и помня значение этихъ терминовъ, кажется, нътъ никакой трудности судить: надобно только взять какое нибудь понятіе и приписать его другому понятію, - сужденіе будеть готово. Но ближайшее разсмотръніе этого дъла покажеть намъ, что правильно судить труднъе, нежели понимать; — и здравое размышленіе не безъ причины совътуетъ не спъшить суждениемъ, а долье останавливаться на пониманіи предмета. Каковы бы ни были наши понятія, — какъ понятія, они принадлежать только намъ. Но если мы судимъ, то чрезъ это, свое понятіе о предметь выдаемь за общую норму мышленія и полагаемъ, что такъ, а не иначе должны понимать его всъ. Явно, что такая притязательность сужденія не можеть не возбуждать разсудка къ осмотрительности. А чтобы судить осмотрительно, — онъ долженъ — 1) внимательно разобрать и взвъсить свое понятіе о томъ, о чемъ намъренъ судить, и 2) пристально вникнуть въ то, что и какимъ образомъ можетъ онъ поставить въ отношение къ этому понятию, чтобы суждение его было логически върно.

1) Прежде всего надобно принять за несомнънное, что чего нътъ въ понятіи, того нельзя ожидать и въ сужденіи, или, что въ сужденіе можеть входить только то, что содержится въ понятіи. Понятіе, сравниваемое съ другими формами мышленія, представляется ноуменомъ—въ томъ смыслѣ этого слова, какой соединяли съ нимъ древніе идеалисты (§ 39). Оно дожно заключать въ себъ полноту матеріи извъстнаго предмета для всѣхъ возможныхъ сужденій о немъ, — должно быть съмянникомъ мыслей о вещи самой въ себъ, такъ чтобы сужденіе было первымъ, естественнымъ и не принужденнымъ его проявленіемъ. По этому на сужденіе справедливо смотрятъ, какъ на развитіе или овеществленіе поиятія. Если же понятіе въ отношеніи къ сужденію имъстъ столь важное значеніе; то имъ прежде всего должно условливаться и надлежащее образованіе сужденія. Такъ какъ образовать

сужденіе, значить, - развить или проявить понятіе; то надобно, чтобы понятіе заключало въ себъ достаточную и достаточно сознаваемую матерію развитія; а для этого нужно, чтобы оно было понятіемъ яснымъ, раздъльнымъ и по возможности полнымъ (§ 47). Ясность понятія ділаеть сужденіе опредъленнымо, раскрываюшимъ именно тотъ предметъ, о которомъ разсудокъ судитъ, поставляя въ отношение къ нему черты, отличающия его отъ всёхъ другихъ предметовъ инородныхъ. По этому суждение «Богъ дароваль человъку способности» есть суждение опредъленное; а когда говорять, что «природа одарила человъка способностями». тогда судять неопредъленно, -- по причинь темнаго понятія о природъ. Раздъльность понятія сообщаеть сужденію рышительность, потому что, раздъльно сознавая содержание понятія, разсудокъ нисколько не колеблется въ томъ, что можно приписать ему и чего нельзя, и отъ того решительно поставляеть въ отношение къ нему тъ или другія черты его содержанія. Такъ, напримъръ, врачь, имъя раздъльное понятіе объ органическихъ измъненіяхъ въ теле больнаго, решительно определяеть его болезнь и, въ следстви того, произносить положительное суждение о средствахъ ея врачеванія. Полнота понятія бываетъ причиною основательности сужденія; потому что, только при соображеніи всъхъ признаковъ въ понятіи, разсудокъ можетъ видъть истинную связь ихъ и зависимость, а следовательно, приписывая понятію ту или другую черту, въ состояніи дать себъ надлежащій отчетъ въ сужденіи о какомъ нибудь понимаемомъ предметь (66). Такъ, напримъръ, сужденіе-«всякое тъло сложно» въ разсудкъ имъетъ значеніе сужденія основательнаго, если признакъ «сложность» онъ мыслить въ связи съ другими признаками тела, какъ то, — съ его протяженностію, стихійностію, матеріальностію и т. д.

<sup>(66)</sup> О томъ уже и говорить нечего, что исность, раздъльность и полнота понятія вообще облегиають и развязывають дъятельность разсудка въ сужденіи; потому что это само собою разумъется. Чъмъ больще матеріаловъ находитъ разсудскъ въ понятія, тъмъ готовъе бываетъ судить о понимаемомъ предметъ, и тъмъ богаче и разнообразиъе опъ въ своихъ суждепіяхъ.

2) Всякое понятіе, какъ мы видъли (§ 46), есть составъ нъсколькихъ общихъ признаковъ, изъ которыхъ одинъ бываеть его объемомъ, а прочіе-содержаніемъ. Первымъ понимаемый предметь опредъляется въ значеніи бытія между другими родами предметовъ; а последними онъ ограничивается въ смысле бытія, отличнаго отъ прочихъ, однородныхъ съ нимъ вещей (§ 45). Всъ эти признаки, дъйствіемъ вниканія разлагаясь снова на признаки, могуть организоваться въ отдельныя понятія, то есть, мыслиться — каждый въ особой своей формѣ. Но мыслимые — каждый въ особой формъ, они уже не остаются въ понятіи, а выступають изъ него и, находясь только въ отношении къ нему, образують соотвътствующее своему количеству число сужденій. Такое образованіе сужденій, или выступленіе признаковъ изъ кореннаго понятія, по двоякому ихъ значенію въ его составъ, можеть проявляться не иначе, какъ въ двухъ видахъ: въ формф отношенія вившней величины понятія къ самому понятію, и въ форм'в отношенія внутренней величины понятія къ тому же понятію. Первая форма образованія сужденія получается чрезъ родотвореніе и видотвореніе (§ 51) и состоить либо въ выводъ объема, въ которомъ мыслится понятіе, либо въ обозначеніи видовъ, содержащихся подъ понятіемъ; напримъръ: дерево есть растеніе, или, это дерево — липа, дубъ, береза, ясень и проч. Вторая форма образованія сужденія находится чрезъ отвлеченіе и ограниченіе (§ 49) и состоить въ выведеніи содержанія, которое заключатся въ понятіи — то какъ дъятельность понимаемаго предмета, то какъ его свойство, и при томъ заключается либо безъ всякаго ограниченія, дибо подъ извъстнымъ ограниченіемъ. Напримъръ: море волнуется, кормчій правитъ кораблемъ, тигръ свиръпъ, въ библютекъ есть ръдкія книги. Такъ какъ всъ понятія, поставляемыя въ отношеніе къ коренному понятію и чрезъ отношеніе къ нему образующія сужденіе, произошли изъ признаковъ понимаемаго предмета, которые, какъ сказано, всегда бывають чертами общими и выводятся изъ него посредствомъ родотворенія и отвлеченія; то всякое сужденіе, какую бы форму образованія оно ни получило, обнаруживаеть въ себъ двъ замъчательныя особенности: Первая изъ нихъ—та, что коренное понятіе, по выведеніи изъ него признака, въ отношеніи къ сему послѣднему, сдѣлавшемуся отвлеченнымъ либо ородотвореннымъ понятіемъ, мыслится уже въ значеніи коикретаго представленія, хотя само въ себѣ оно — не конкретъ и не представленіе, а понятіе. Вторая — та, что выведенный изъ кореннаго понятія признакъ всегда удерживаетъ значеніе своей общности и въ отношеніи къ тому понятію мыслится непремѣнно какъ понятіе общее; такъ что объемъ перваго либо весь, либо по крайней мѣрѣ нѣкоторою своею частію содержится въ объемѣ послѣдняго.

#### Матерія и форма сужденія.

## \$ 60.

Разсмотръвъ, изъ чего и какъ образуется сужденіе, мы непосредственно встръчаемъ потребность различать въ немъ матерію и форму.

4) Матерію сужденій составляють входящія въ нихъ понятія, то есть, понятіе коренное и то, которое прежде было его признакомъ, а теперь стало понятіемъ и опредълило его собою, какъ объемомъ. Число такихъ понятій въ одномъ и томъ же сужденіи можеть быть велико; потому что тъмъ же актомъ мышленія одному коренному понятію можно приписать много выведенныхъ изъ него понятій, либо одно выведенное понятіе—относить по многимъ кореннымъ, и при томъ какъ тъ, такъ и другія — мыслить подъ какими нибудь ограниченіями (67). Но съ другой стороны, ни въ какомъ сужденіи нельзя представить менъе двухъ понятій; по-

<sup>(67)</sup> Съ этой точки зрънія схоластическая Логика дълить сужденія на простым и сложным, сложныя опять — на леныя и скрытным, явныя различаеть снова, какъ соединительным (напр. нъкоторыя книги и руконаси ръдки), и сравнительным (напр. нъсть рабъ болій господа своего), а скрытныя наконецъ, какъ исключительным (jud. exclusiva) (напр. одному праведнику законъ не лежить), и исключающім (exceptiva), (напр. небесныя тъла свътять заимствованнымъ свътомъ, исключая неподвижныя звъзды).

тому что иначе не было бы мъста отношенію, а безъ отношенія не было бы и сужденія. Впрочемъ, сколько бы понятій ни заключалось въ сужденіи, — вся его матерія дёлится непременно на двъ части: одна есть такъ или иначе обставленное коренное понятіе, а другая — тъми или иными мыслями сопровождаемое понятіе выведенное. Понятіе коренное въ сужденіи обыкновенно называется подлежащимъ, а выведенное—сказуемымъ. Подлежаwee (subjectum) есть то понятіе, о котогомъ разсудокъ судить и въ которомъ видитъ матеріальное основаніе сужденія. Оно есть догическое бытіе само въ себь; потому что его ограниченія присущи ему внутренно (immanenter) и принадлежатъ непосредственно (inhaerent). Сказуемое (praedicatum) есть то понятіе, которое разсудокъ относитъ къ понимаемому имъ бытію и которымъ ограничиваетъ его; только это ограничение уже отвлечено отъ ограничиваемаго и сознается внѣ его (§ 58). Изъ этихъ частей матеріи сужденія никоторая не можеть быть мыслима, какъ часть сужденія сама по себъ: если нътъ подлежащаго, то нътъ и сказуемаго, и на оборотъ; ибо назвавъ первое, мы невольно ожидаемъ последняго, а произнесши последнее, непремънно спрашиваемъ о первомъ.

2) Форма сужденія есть образъ отношенія кореннаго понятія къ выведенному, или опредъленное значеніе подлежащаго въ объемъ того или другаго сказуемаго. Мы видъли (§ 55), что изъ понятія могутъ быть выводимы различные признаки, — либо такой, напримъръ, который составляетъ его форму, либо такой, который принадлежитъ его содержанію, и при томъ означаетъ либо его дъятельность, либо свойство, и заимствованъ либо отъ большаго, либо отъ меньшаго числа сравненныхъ предметовъ (§ 45). Всъ эти признаки, какъ различные, становясь сказуемыми, сообщаютъ столь же различныя значенія и подлежащему, то есть, всякій разъ измѣняютъ свое отношеніе къ нему и чрезъ то даютъ сужденію новую форму. Судя, напримъръ, о страсти, можно назвать ее вообще состояніемъ души: это — формальный признакъ понятія. Но страсть называютъ также — иногда страданіемъ души, иногда движеніемъ души, а иногда раздраженіемъ

души: это — признаки матеріальные, и подъ каждымъ изъ нихъ наше подлежащее получаетъ новое значеніе; потому что страсть, какъ страданіе души, исключаеть дъйствіе разсудка и воли, какъ движеніе души, находится подъ владычествомъ разсудка и воли, а какъ раздраженіе души, сама владычествуетъ надъ разсудкомъ и волею. Явно, что хотя здѣсь мыслится одна и та же матерія, то есть, страсть; однакожъ сужденіе о ней является въ различныхъ формахъ (68). Отсюда проистекаетъ понятіе о точкѣ зрѣнія: точка зрънія есть взглядъ на предметъ съ извѣстной его стороны, или судъ о понимаемомъ предметъ подъ извѣстнымъ признакомъ.

Формальное развитів сужденій.

## \$ 61.

Но еколь ни различны бывають сужденія по форм'в, вс'в формы ихъ могуть быть приведены къ н'вкоторымъ общимъ видамъ. Выше было сказано (§ 58), что, при образованіи сужденія, разсудокъ, управляясь закономъ противор'вчія, различаетъ въ коренномъ понятіи множество признаковъ и, переводя ихъ также къ значенію понятій, каждый изъ нихъ мыслить подъ особымъ

<sup>(68)</sup> При переходъ сужденія на языкъ, когда, то есть, оно становится предложеніемь, - формы его, собственно говоря, нельзя выразить какимъ нибудь особымъ ръченіемъ; потому что она можеть быть открыта только посредствомъ логическаго разбора мысли. Въ этомъ случат выражается лишь положеніе разсудка (§ 58), и знакомъ его выраженія - явно или скрытно - бываетъ глаголь «есть» или «не есть». По сему этоть глаголь обыковенно называется связію (copula) подлежащаго съ сказуемымъ. Впрочемъ употребленіе его много зависить отъ генія языка. Въ русскомъ языкъ онъ естественно входить въ предложение только тогда, когда сказуемое въ немъ бываетъ формальнымъ признакомъ кореннаго понятія. А когда сказуемымъ его дълается признакъ матеріальный, - упомянутый глаголь въ собственномъ своемъ значеніи оказывается неумъстнымъ. Говорю - въ собственномъ своемъ значении: потому что слово «есть» имъетъ и другое значеніе. Имъ выражается-во первыхъ нахожденіе понятія въ объемъ его признака, во вторыхъ — нахожденіе признака въ объемъ понятія. Въ первомъ случаъ ему противуположно «не есть», а въ послъднемъ - «нътъ». Тамъ означается имъ отношение, а здъсь - принадлежность.

объемомъ. Получивъ же особые объемы, они чрезъ это самое становятся уже либо сродными, либо несродными (§ 57) съ кореннымъ понятіемъ, и разсудокъ по сему либо приписываетъ ихъ тому понятію, либо отрицаетъ отъ него. Отсюда происходятъ двъ взаимно противуположныя формы сужденій: утвердительная и отрицательная, и справедливо называются формами общими; потому что всякое возможное сужденіе является непремьно въ одной изъ этихъ формъ, то есть, бываетъ сужденіемъ либо утвердительнымъ, либо отрицательнымъ. Разсмотримъ образованіе того и другаго.

### Сужденів утвердительное.

Суждение утпердительное есть то, въ которомъ сказуемое мы-

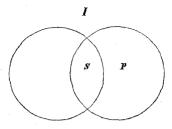
\$ 62.

слится какъ понятіе, положительно приписываемое подлежащему. Напримъръ, Богъ всемогущъ. Это понятіе, прежде чъмъ стало оно понятіемъ, должно было заключаться въ подлежащемъ въ значеніи признака. Следовательно, чтобы сужденіе вышло утвердительное, надобно, по предписанію закона противоръчія, взять въ коренномъ понятіи, или теперешнемъ подлежащемъ, какое нибудь ограничение, какъ нъчто отличное отъ него, и, по предписанію закона тожества, соединить его съ тёмъ же кореннымъ понятіемъ или теперешнимъ подлежащимъ. Но выраженіе «взять ограниченіе» означаеть не иное что, какъ вывесть, отвлечь, отрицать его отъ понятія, —напримъръ, такъ: левъ (=понятію льва кром'в животности) есть животное; потому что когда признакъ «животное» становится сказуемымъ, — онъ уже не мыслится въ коренномъ понятіи или подлежащемъ. Такое образованіе сужденія утвердительнаго находится въ весьма близкой аналогіи съ опредъленіемъ того или другаго числа въ математическомъ уравненіи. Вст ограниченія понятія, поколику оно есть понятіе, мыслятся не иначе, какъ его отрицанія (§ 45), — напримъръ въ формъ количества Х — (а+b+c+...). По сему, если бы мы захотъли изъ понятія Х вывесть которое нибудь его

ограниченіе, напримъръ b; то получили бы уравненіе, или форму сужденія: X — (a+c+...) = +b. То есть, выведеніе признака изъ понятія есть отрицаніе отрицанія, которое послѣ сего законъ тожества необходимо полагаеть; потому что отрицаніе отрицанія должно дать форму положительную.

разсматривая указанный способъ образованія сужденій утверлительныхъ, нельзя не замътить, что эта форма, являясь положительною, вмъстъ съ тъмъ необходимо должна быть и положительно-количественною, то есть, выражать положительно-количественное отношение объемовъ подлежащаго и сказуемаго. Выше было найдено (§ 59), что сказуемое сужденія, въ отношеніи къ подлежащему, удерживаетъ ту самую общность, какую оно имѣло, какъ признакъ въ отношеніи къ своему понятію. Между тъмъ, признакамъ въпоняти свойственна не одинаковая общность. Нътъ сомнънія, что черту, составляющую объемъ понятія, надобно почитать общею въ отношении ко всемъ признакамъ его содержанія; потому что ею опредъляется извъстная точка зрънія на понимаемый предметь (§ 60). Но совстить иное дтло въ понятіи — черты матеріальныя: онъ общи только въ отношеніи къ представленіямъ, которыя содержутся подъ понятіемъ, и отъ которыхъ отвлечены, какъ общія, а въ составъ самаго понятія имбють значеніе признаковь частныхь (§ 45). По этому, если въ утвердительномъ сужденіи изъ кореннаго понятія, становящагося подлежащимъ, выводится и дълается сказуемымъ формальный его признакъ; то, заключая въ себъ все свое содержание, слъдовательно всю матерію подлежащаго, онъ сужденію утвердительному даеть форжу сужденія общаго утвердительного, которое въ Логикъ принято означать буквою А. Каково, напримъръ: всъ иланеты (S) свътять заимствованнымъ свътомъ (P). Напротивъ, когда въ коренномъ по-

томъ (Р). Напротивъ, когда въ коренномъ понятіи, которое имѣетъ быть подлежащимъ, разсудокъ беретъ и переводитъ въ сказуемое утвердительнаго сужденія одинъ изъ признаковъ его содержанія; тогда сказуемое, не имѣя возможности обнимать собою все подлежащее, или принадлежать всей его матеріи, мыслимой полъ извѣстною формальною чертою, сообщаеть сужденію утвердительному форму сужденія частнаго утвердительнаго, означаемаго въ Логикъ буквою 1. каково, напримъръ: нъкоторыя иланеты (S) им'ьють спутниковъ (P).



Сужденіе отрицательное.

### \$ 63.

Суждение отрицательное есть то, въ которомъ сказуемое мыслится какъ понятіе, чуждое содержанію подлежащаго и не заключающееся въ его объемѣ (69). Напримѣръ, дерево не есть металлъ. Изъ этого видно, что всякому отрицательному сужденію непремѣнно должно предшествовать сознаніе взаимно отрицаемыхъ понятій; а иначе разсудокъ не имълъ бы причины и отрицать ихъ одно отъ другаго. Но на какомъ основаніи сила мыслящая данныя понятія поставляеть въ отношеніе именно отрицательное, а не положительное, если понятіе противоръчущее принадлежало къ сферъ того самаго понятія, которому оно теперь противоръчить? — Основание этого скрывается въ сознаніи извъстнаго признака, поколику онъ, будучи приписываемъ понятію въ смыслъ его ограниченія, всегда содержить въ себъ

<sup>(60)</sup> Отъ сужденія отрицательнаго надобно отличать сужденіе, не совстмъ точно называемое безконечными, въ которомъ отрицаніе заключается не въ отношеній сказуемаго къ подлежащему, а въ самомъ сказуемомъ. Это сужденіе, въ существъ дъла, есть не больа, какъ утвердительное; потому что таково отношение его понятій; а опредълять форму сужденій только и слъдуеть по отношенію. Напримъръ: «онъ не зоветъ меня»; это-правильная форма отрицательнаго сужденія. Но: «онъ зоветь не меня»; это сужденіе, называемое безконечнымъ, на самомъ дълъ есть утвердительное; потому что сказуемое въ немъ ваключается въ глаголъ «зоветь», а не въ мъстоимъніи «не меня», которое есть лишь ограничение сказуемаго.

множество другихъ признаковъ, которыми самъ ограничивается, и которые между тъмъ не ограничиваютъ понятія, но относятся къ нему, какъ стихіи инородныя, привлеченныя въ него дъйствительными ограниченіями. Явно, что эти ограниченія ограниченій. или, что тоже — отрицанія отрицаній (🕻 62), вразсужденіи самаго понятія, должны быть положеніями, или отдъльными и обособленными единицами. По этому, чтобы понятіе ограничивалось признаками чистыми, безъ всякой примъси къ нимъ другихъ, ему несвойственныхъ, разсудокъ изъ его сферы долженъ выдълить все инородное и съ нимъ несовмъстное. А такъ какъ инородное въ отношеніи къ понятію мыслится положительно; то выдъление инороднаго возможно только чрезъ отрицание. Это объясняется опять опредъленіемъ членовъ математическаго уравненія. Пусть понятіе Х ограничено чрезъ У-а. Мы будемъ имъть логическую величину:  $X - (Y - \alpha)$ . Но  $\alpha$ , какъ отрицаніе отрицанія, должно къ ограничиваемому Х относиться съ противнымъ знакомъ. По этому прежняя величина приметъ такой видъ:  $X-Y+\alpha$ , A отсюда, выводя ограниченіе  $\alpha$ , мы получимъ:  $X-Y=-\alpha$ , то есть, сужденіе отрицательное. Изъ этого открывается, что сужденіе отрицательное должно быть разсматриваемо непремънно въ отношении къ утвердительному, для котораго оно образуется, какъ форма, направленная къ матеріальному сродненію въ немъ подлежащаго и сказуемаго; а иначе отрицаніе не имѣло бы никакой разумной цѣли и логическаго значенія.

Если же, составляя отрицательное сужденіе, разсудокъ находитъ сказуемое между ограниченіями не прямо понятія, а какого либо его признака; то очевидно слъдуетъ, что сказуемымъ отрицательнаго сужденія не можетъ быть ни объемъ понятія, ни общая черта его содержанія. Свойственная этому сужденію матерія заключается не въ понятіи, о которомъ разсудокъ судитъ положительно, а подъ понятіемъ, гдъ скрываются всъ возможныя ограниченія его признаковъ. Но подъ понятіемъ могутъ быть только два рода его ограниченій. Это — во первыхъ, тъ мыслимыя вещи, которыя разсудокъ нашелъ сходными по признаку,

составляющему теперь объемъ понятія: это - виды въ сферъ родоваго ихъ признака, слъдовательно, - представленія разъединенныя (§ 57, пр. 63), исключающіяся одно другимъ и связующіяся лишь общимъ объемомъ понимаемаго предмета. Напримъръ, подъ понятіемъ «Европейца» мыслятся представленія: Россіянинъ, Французъ, Италіянецъ и проч. Вторымъ же родомъ ограниченій надобно почитать т' группы мыслимых вещей, въ которыхъ разсудокъ замътилъ общія черты и, какъ общія, внесъ ихъ въ содержание своего понятия о тъхъ вещахъ (§ 45). Заключающіяся въ этихъ группахъ представленія не отділяются одно отъ другаго, подобно видамъ въ родъ, но нъкоторыми своими частями входять одно въдругое и, совмъщаясь между собою по разностороннему сходству, мыслятся какъ представленія разрозненныя (§ 57, пр. 63), взаимно исключающіяся только отчасти. Положимъ, напримъръ, что въ содержаніи понятія «Европеецъ» сознаны общіе признаки: житель Европы, сдълавшій великіе успъхи въ наукахъ и искуствахъ, развившій формы гражданственности, распространяющій свои торговыя сношенія по всему земному шару, и проч. Очевидно, что эти общіе признаки взяты отъ различныхъ Европейскихъ національностей; но не менъе очевидно и то, что сіи національности по одному общему признаку группируются такъ, по другому иначе, — и нъкоторое ограниченіе, содержащееся подъ понятіемъ Европейца, не можетъ ограничивать все его содержаніе, равно какъ и не можетъ не ограничивать сроднаго себъ общаго признака. Имъя въ виду эти два рода ограниченій, мы находимъ, что форма отрицательнаго сужденія, получающаго свое сказуемое непремѣнно подъ понятіемъ, должно развиваться въ двухъ количественно различныхъ формахъ отрицанія. Если отрицательное сужденіе направляется къ тому, чтобы ограничить объемъ понятія въ сужденіи утвердительномъ и свое ограниченіе, или сказуемое, относить къ нему, какъ видъ къ роду; то отношение между подлежащимъ сужденія утвердительнаго и сказуемымъ отрицательнаго, какъ между понятіями разъединенными, должно выражаться въ формъ сужденія общаго отрицательнаго, означаемаго

въ Логикъ буквою E. Пусть будетъ, напримъръ, дано сужденіе утвердительное: «левъ есть животное». Такъ  $\boldsymbol{E}$ какъ подъ понятіемъ животнаго, вмѣстѣ со львомъ, содержутся слонъ, орелъ, ракъ, щука, и проч.; то разсудокъ, для ближайшаго ограниченія понятія «левъ» понятіемъ животнаго. отрицаетъ ото льва всъ прочіе виды животныхъ и говоритъ: ни какой левъ (S) не есть слонъ, орель, ракь, щука, и проч. (P). Напротивь, когда отрицательное сужденіе направляется къ ограниченію одного изъ общихъ признаковъ въ содержаніи понятія, раскрываемаго сужденіемъ утвердительнымъ, и это ограничение дълаетъ своимъ сказуемымъ; тогда от ошеніе подлежащаго въ утвердительномъ сужденіи и сказуемаго въ отрицательномъ, какъ отношение понятій разрозненныхъ, должно выразиться формою сужденія частнаго отриuательного, которое въ Логикъ означается буквою O. Пусть, напримъръ, дано суждение утвердительное: «Европейцы сдълали великіе успъхи въ наукахъ и искуствахъ». Такъ какъ подъ понятіемъ успъховъ въ наукахъ и искуствахъ содержится знаніе Математики, Исторіи, Механики, Живописи и проч., чего отнюдь нельзя приписать каждому Европейцу; то разсудокъ, чтобы сужденію утвердительному сообщить болте опредтленности, судитъ такъ: «Нъкоторые Европейцы (S) не знаютъ Математики, Исторіи, Живописи и пр. (P)».

Матеріальное развитіе сужденій.

§ 64.

Подобно тому, какъ, взявъ какое нибудь одно понятіе, разсудокъ, по предписанію законовъ тожества и противорѣчія, можетъ развить два сужденія, взаимно противуположныхъ по формѣ, онъ въ какомъ нибудь одномъ понятіи находитъ основаніе для развитія двухъ сужденій, взаимно противуположныхъ по содержанію. Это основаніе состоить въ томъ, что всякое понятіе есть не только цълость заключающихся въ немъ признаковъ, но и общность содержащихся подъ нимъ представленій (§ 46). Все, что разсудокъ мыслить во поняти, непременно въ немъ находится; а что находится въ понятіи, то всегда можно изъ него вывесть и сдёлать сказуемымь, не вредя цёлости его содержанія; потому что каждый изъ признаковъ понятія, ставъ его сказуемымъ, какъ черта въ содержании того самаго понятія, тъмъ не менъе принадлежитъ всему ему. Папротивъ, все, содержащееся подо поиятиемо, обыковенно бываеть таково, что можеть ограничивать либо только объемъ понятія, не ограничивая его матеріи, либо только матерію понятія, не касаясь его объема, и притомъ можетъ ограничивать одинъ матеріальный признакъ, не ограничивая прочихъ. Посему никакая черта, какъ скоро она выведена изъ подъ-понятія и получила значеніе сказуемаго, не имъетъ возможности принадлежать всему понятію и, чтобы дать ему мъсто въ своемъ объемъ, непремънно должна въ какомъ нибудь отношеніи ограничить его. Объяснимъ это примъромъ: Возмемъ понятіе «книга», и пусть она будетъ вещь, имъющая форму нараллелограма, состоящая изъ нъсколькихъ листовъ и содержащая въ себъ множество мыслей о какомъ нибудь предметъ. Всъ исчисленные признаки въ этомъ понятіи могутъ быть его сказуемыми, не вредя его цълости; то есть, мы, не погръщая противъ него, можемъ судить: книга есть вещь; книга имфетъ форму параллелограма; книга состоить изъ нъсколькихъ листовъ; книга содержить въ себъ множество мыслей объ извъстномъ предметь. Во всъхъ этихъ сужденіяхъ раскрывается одно и тоже понятіе «книга». Но возмемъ теперь какую нибудь черту подъ понятіемъ книги, напримъръ, «пользу», и сдълаемъ ее сказуемымъ того же самаго понятія: — выйдетъ сужденіе: книга полезна. Явно, что это сказуемое сообщило уже иной объемъ понятію, то есть, ограничило его, или нарушило его цёлость, потому что поставило на видъ не всякую книгу, а только полезную. Тоже получится, если подъ понятіемъ книги мы возмемъ черту «писанный» и скажемъ: книга есть вещь, состоящая изъ нѣсколькихъ писанныхъ листовъ. Очевидно, что этою чертою ограничится тогда одинъ изъ признаковъ въ содержаніи понятія, и потому подъ словомъ «книга» мы будемъ разумѣть только рукопись. Имѣя въ виду это двоякое происхожденіе сказуемаго и отношеніе его къ содержанію подлежащаго, каждое сужденіе, со стороны его матеріи, можно почитать либо аналимическимъ, либо синтетическимъ; и такъ какъ нельзя представить ни одного изъ нихъ, которое не было бы такимъ или другимъ, то сужденія аналитическое и синтетическое называются также, по матеріи, сужденіями общими.

#### Сужденіе аналитическое.

# § 65.

Сужденіем аналитическим называется такое сужденіе, въ которомъ сказуемое есть понятіе, выведенное изъ самаго подлежащаго, или въ которомъ оно, разсматриваемое въ отношеніи къ содержанію, составляющему подлежащее, есть не болье, какъ одинъ изъ общихъ его признаковъ. Напримъръ, золото есть металлъ, огонь жжетъ. Чтобы въ ряду сужденій можно было легче и върнье отличить сужденіе аналитическое, надобно имьть въ виду слъдующія его примъты:

- 1) Какъ скоро дано какое нибудь сужденіе, тотчасъ должно обратить вниманіе на его сказуемое и смотрѣть, требовалась ли бы оно въ числѣ признаковъ, если бы мы захотѣли составить общее понятіе о подлежащемъ даннаго сужденія. Нашедши же, что требовалось бы, смѣло можно утвердить, что это сужденіе есть аналитическое; потому что его сказуемое въ такомъ случаѣ, значитъ, взято изъ содержанія подлежащаго, то есть, находилось въ понятіи. Пусть, напримѣръ, будетъ сужденіе: страсть ослѣпляетъ человѣка. Нужно ли ослѣпленіе человѣка, какъ признакъ, для составленія понятія о страсти? Очевидно нужно; слѣдовательно это сужденіе есть аналитическое.
- 2) Въ сужденіи аналитическомъ сказуемое, организовавшись изъ общаго признака, принадлежащаго подлежащему, никогда

не измѣняетъ родовой или видовой значимости сего послѣдняго; то есть, подлежащее его, и безъ сказуемаго, понимается въ томъ же самомъ объемѣ, какой приписывается ему сказуемымъ въ сужденіи. Напримѣръ, понимаемъ ли мы только золото въ объемѣ металла, или судимъ, что золото есть металлъ, — золото ни въ которомъ случаѣ не измѣняетъ своей формы, то есть, не увеличиваетъ и не уменьшаетъ родоваго своего значенія.

3) Въ сужденіи аналитическомъ сказуемое не прибавляєть ничего новаго къ познанію подлежащаго; потому что оно, и не проявляясь въ сужденіи, всегда мыслится, какъ общій признакъ въ содержаніи того самаго понятія, которое теперь стало подлежащимъ. Такъ напримъръ, произнося сужденіе: «Богъ благъ,» мы чрезъ то не больше познаемъ Бога, какъ и чрезъ образованіе понятія о Немъ; потому что въ понятіи о Немъ все то есть, что приписывается Ему въ сужденіи. Изъ этого явствуетъ, что аналитическое сужденіе служитъ только къ проясненію вещей нами понимаемыхъ.

#### Сужденіе синтетическое.

# § 66.

Сужденіе синтетическое есть то, въ которомъ сказуемое выведено не изъ понятія, служащаго подлежащимъ сужденія, а взято подъ понятіемъ, какъ ограниченіе одного изъ принадлежащихъ ему общихъ признаковъ. Напримъръ, въ понятіи дерева есть общіе признаки — растеніе, стволъ, вътви и проч., которые составляютъ его содержаніе и объемъ, и которые найдены чрезъ сравненіе многихъ, по чему нибудь сходныхъ между собою предметовъ (§ 45). Очевидно, что эти предметы, каковы здъсь, наприм., липа, береза, дубъ и проч., съ ихъ ограниченіями, не входя въ содержаніе самаго понятія, находятся однакожъ подъ понятіемъ, и въ сужденіи могутъ относиться къ нему въ качествъ сказуемыхъ, какъ то: это дерево — липа, или, это дерево съннолиственно, или опять, это дерево имъетъ толстый стволъ и т. п. Всъ такія сужденія надобно почитать сужденіями

синтетическими. Для върнъйшаго и легчайшаго распознаванія ихъ замътимъ слъдующее:

- 1) Какъ скоро дано какое нибудь сужденіе и требуется узнать, синтетическое ли оно или аналитическое, тотчасъ должно обратить вниманіе на его сказуемое и смотръть, вошло ли бы оно въ содержаніе подлежащаго, если бы мы захотъли составить о немъ общее понятіе, и нашедши, что не вошло бы, ръшительно признавать его за синтетическое. Пусть, напримъръ, будетъ дано сужденіе: эта бумага бъла. Спрашивается: нуженъ ли признакъ «бълизна», чтобы получить понятіе о бумагъ вообще? Очевидно, не нуженъ; и потому сужденіе: эта бумага бъла надобно почитать синтетическимъ.
- 2) Въ синтетяческомъ сужденіи сказуемое непремѣнно измѣняетъ объемъ понятія, занимающаго мѣсто подлежащаго; потому что, будучи приписываемо подлежащему и не принадлежа ему всецѣло, оно тѣмъ самымъ ограничиваетъ его. Если, напримѣръ, понятіе фигуры я ограничиваю сказуемымъ «четвероугольникъ», и произношу сужденіе: эта фигура четвероугольная; то всякій понимаетъ, что въ объемѣ мыслимой мною фигуры не содержится уже ни треугольника, ни пятиугольника и т. д. Слѣдовательно объемъ ея чрезъ такое ограниченіе измѣнился (70).
- 3) Въ синтетическомъ сужденіи сказуемое непремѣнно увеличиваетъ сумму нашихъ познаній о подлежащемъ; потому что всякое новое ограниченіе нашего понятія поставляеть его въ отношеніе къ другимъ понятіямъ и такимъ образомъ болѣе и болѣе вводитъ его въ систему истинъ, соотвѣтствующимъ гармоническому устройству явленій въ царствѣ бытія и жизни. Познаніе, собственно говоря, состоитъ не въ томъ, чтобы пріобрѣтенныя понятія объ отдѣльныхъ вещахъ разлагать на ихъ начала, а въ томъ, чтобы поставлять ихъ во взаимное отношеніе, соотвѣтствующее бытію и дѣятельности вещей въ природѣ. Но это воз-

<sup>(70)</sup> Изъ этого явствуетъ, что сужденіями синтетическими бываютъ только сужденія частныя; изъ общихъ же—лишь отрицательныя и тъ, которыя разсудовъ находитъ чрезъ наведеніе, о чемъ будетъ сказаво въ своемъ мъстъ.

можно не иначе, какъ посредствомъ сужденій синтетическихъ. Отъ того-то всѣ систематическія построенія, какъ послѣ увидимъ, производятся преимущественно синтетически.

Совершенства и недостатки сужденій.

§ 67.

Всъ понятія, независимо отъ большей или меньшей ясности, раздъльности и полноты ихъ (§ 47), равноцънны для разсудка. Пока еще заключающіеся въ нихъ признаки неподвергнуты разбору посредствомъ сужденій, - разсудокъ имъ, какъ формамъ для выраженія знанія, приписываетъ одинаковое достоинство. Но когда эти формы развиваются въ сужденія; тогда открывается, что отношеніе (71) къ нимъ имъющихся въ нихъ признаковъ не равно близко, а потому и самыя сужденія становятся выраженіями не равноцънныхъ понятій. Начиная судить о чемъ нибудь понимаемомъ, нельзя не замътить, что сказуемое либо только можетъ относиться къ подлежащему, либо дъйствительно относится, либо должно относиться. А замізчая это, мы увітряемся, что одни изъ нашихъ понятій, вразсужденіи извъстныхъ своихъ признаковъ, суть лишь возможныя, и даютъ сужденія проблематическія, другія — дъйствительныя, и служать основаніемъ сужденій ассерторических, а иныя — необходимыя, и развиваются въ сужденія аподиктическія.

1) Попятієм возможным называется понятіе, ограниченное таким признаком, который может ему принадлежать и не принадлежать, или котораго связь съ понятієм есть дѣло еще не рѣшенное. Напримѣръ, падающая звѣзда, пламенное солнце, золотая гора. Подобныя понятія составляются преимущественно

<sup>(71)</sup> Разсматривая понятіе и сужденіе примінительно къ ихъ совершенствамъ и недостаткамъ, мы въ понятіи тъ и другія опредъляемъ отношеніемъ его признаковъ къ сознанію разсудка, а въ сужденія замічаемъ ихъ, относя одно изъ его понятій къ другому. По этому Кантова модальность къ сужденіямъ не приложима.

подъ влінніємъ воображенія, когда увлекаемый имъ разсудокъ понимаєть вещи аналогически и свое мышленіе украшаєть цвѣтами Поэзіи. Можно сказать вообще, что при первомъ пробужденіи закона тожества, всѣ понятія, по крайней мѣрѣ для самаго понимающаго разсудка, бывають болѣе или менѣе возможными, хотя, еще не развивая ихъ въ форму сужденія, онъ и не приписываєть имъ этого свойства. Такими должны быть они и потому уже, что вначалѣ составляются большею частію изъ признаковъ внѣшнихъ и случайныхъ, которыхъ отношеніе всегда бываєтъ только возможное.

Развивающееся изъ подобныхъ понятій сужденіе называется проблематическимъ. Суждение проблематическое есть то, въ которомъ сказуемое находится только въ возможномъ отношеніи къ подлежащему, или въ которомъ понятіе не противоръчитъ относимому къ себъ признаку, хотя и не требуетъ его. Таковы, напримъръ, сужденія: человъкъ можеть быть добродътеленъ; море можетъ изсохнуть; на лунъ, можетъ быть, есть жители. Къ проблематическимъ сужденіямъ относятся и всё такъ называемыя задачи, только еще требующія, но не представляющія готоваго основанія, на которомъ могло бы утверждаться ръшеніе ихъ. Напримъръ: что есть Логика? Показать равенство двухъ треугольниковъ. Явно, что такія сужденія заставляють разсудокъ обращаться прямо къ понятію и домогаться отъ него отвѣта на относящійся къ нему вопросъ. Если сказуемое того или другаго вопроса въ отношени къ извъстному понятію, оказывается только возможнымъ, — задача окончательно не ръшается и сужденіе остается проблематическимъ: а когда сила мышленія находитъ въ понятіи достаточное основаніе для приписанія ему или отрицанія отъ него предположеннаго сказуемаго, - оно выступаетъ изъ ряда понятій возможныхъ и развивается въ сужденіе высшаго порядка.

2) Поиятіемо дъйствительны мо надобно почитать такую мысль разсудка, за которую ручается чувственное усмотреніе, сколько можеть быть доступень ему тоть или другой признакъ понятія. Напримъръ, благовонная роза, свътящаяся звъзда. Отсюда яв-

ствуетъ, что понятія этого рода составляются всегда подъ преимущественнымо вліяніемо чувственнаго усмотрынія. А такъ какъ последнее принимаетъ впечатленія въ известныхъ обликахъ, которые чаще или ръже возвращаются и являются чувству съ однѣми и тѣми же чертами; то подъ этимъ условіемъ понятіе дъйствительное образуется индуктивно, равно какъ индуктивно же и доказывается его значимость. Напримъръ, роза приняла черту «благовонность», какъ признакъ общій, и перещла въ дъйствительное понятіе «розы благовонной»—потому, что это постоянно подтверждалось обоняціемъ. Имъя въ виду такое происхожденіе понятій дъйствительныхъ, можно почитать ихъ вообще понятіями историческими, состоящими изъ обобщенныхъ признаковъ бытія, какъ оно является. Само собою разумъется, что въ рядъ такихъ понятій могутъ мало-по-малу переходить и понятія возможныя, поколику разсудокъ, съ пробужденіемъ закона противоръчія, изъ содержанія ихъ, подобно химику, выдъляетъ все несовитетное и несродное, и чрезъ то ттит ттенте соединяеть въ нихъ совмъстимое и однородное.

Сужденія, развивающіяся изъ понятій дъйствительныхъ, называются ассерторическими. Суждение ассерторическое есть то, въ которомъ отношение между подлежащимъ и сказуемымъ оправдывается свидътельствомъ чувствъ, или въ которомъ сказуемое относится къ подлежащему, поколику послъднее проявляетъ себя именно этимъ самымъ признакомъ. Напримъръ, снътъ идеть, дерева цвътуть, земля удобрена. Сужденія этого рода, по своему значенію въ области формальнаго знанія, конечно уже выше проблематическихъ; потому что они описываютъ явленія природы, распространяють кругь нашихъ опытовъ, раскрываютъ предъ нами исторію бытнаго, и потому могутъ быть названы сужденіями вседневной прозаической жизни. Но при всемъ томъ, довольствоваться одними ими во всякомъ случав и не должно и невозможно: -- не должно потому, что, основываясь на понятіяхъ дъйствительныхъ, они ограничиваютъ наше мышленіе только внъшностію и дълають его поверхностнымъ; — а невозможно потому, что въ жизни бываетъ множество случаевъ, въ которыхъ настоить надобность судить о вещи не по являемости ея, а по существу, и выводить наружу не то, что въ ней есть, а то, что должно быть. Для этого сужденію нужно развиваться изъ понятія необходимаго и восходить къ высшему значенію.

3) Понятіемь необходимымь называется то, въ которомъ извъстные признаки нетолько всегда есть, но и необходимо заключаются. Такъ, напримъръ, движеніе по отношенію къ пространству и времени, дважды-два по отношенію къ четыремъ, треугольникъ по отношению къ двумъ прямымъ угламъ, - суть понятія необходимыя — до того, что безъ этихъ признаковъ не могуть быть мыслимы. Бытіе такихъ понятій заставляеть предполагать, ито сила мыслящая образуеть ихъ подо особенны мо вліяніемь ума, поколику вводить въ нихъ черты, ограничивающія природу ихъ внутренно и не теряющіяся ни при какомъ измѣненіи прочихъ, принадлежащихъ имъ признаковъ. Эти понятія суть нормальныя формы вещей, составляемыя разсудкомъ по идеть ихъ, независимо отъ всёхъ внёшнихъ ограниченій, и потому могуть быть названы въ общирномъ смыслѣ понятіями философскими, въ которыхъ отражается вещь не такою, какова она бываеть, а такою, какова должна быть. Нътъ сомнънія, что какъ понятіе возможное часто переходить въ действительное, такъ и дъйствительное можетъ переходить въ необходимое; надобно только, чтобы разсудокъ отъ внѣшнихъ признаковъ вещи понимаемой простирался къ внутреннимъ, и въ своемъ понятіи о ней приближался къ первымъ, непосредственнымъ ограниченіямъ ея сущности.

Сужденія, развивающіяся изъ понятій необходимыхъ, называются аподиктическими. Сужденіе аподиктическое есть то, которымъ выражается, что сказуемое необходимо принадлежить или непремѣнно должно принадлежать подлежащему. Напримѣръ: всякое тѣло дѣлимо; истинная добродѣтель должна подвизаться. Изъ этого явствуетъ, что всѣ сужденія, выражающія повелѣніе, обязанность и долгъ, надобно относить къ сужденіямъ аподиктическимъ. Посредствомъ такихъ сужденій разсудокъ выступаетъ изъ міра ежедневныхъ явленій и дѣйствуетъ въ обла-

сти знанія, сколько она доступна для формъ человъческаго мышленія. Здѣсь онъ обсуживаетъ не сплетенія эфемерныхъ понятій о вещахъ, а самыя вещи въ ихъ внутренней и неизмѣнной природѣ. Выше этого, собственно въ сферѣ сужденія, онъ восходить не можетъ; потому что теперь основанія его мышленія оправдываются непосредственнымъ взглядомъ ума на понимаемый предметъ.

Такимъ образомъ глубоко сокрытыя въ душѣ человѣка благороднѣйшія идеи ума, прежде чѣмъ входять онѣ въ сознаніе, какъ
необходимыя ея потребности, должны только постепенно и иногда
чрезъ долгое время высвобождаться изъ массы свойствъ внѣшнихъ и случайныхъ и, развиваясь въ формѣ сужденій, переводить ихъ отъ проблематическихъ къ ассерторическимъ, и отъ
ассерторическихъ къ аподиктическимъ; между тѣмъ какъ надлежало бы имъ съ перваго раза выражаться этими послѣдними,
если бы духовная наша жизнь не была подавляема чувственностію и всегда владычествовала надъ матеріею (72).

#### Измънлемость сужденій.

# § 68.

Такъ какъ всякое понятіе подлежитъ тъмъ или другимъ измѣненіямъ (§ 48); а всякое сужденіе состоитъ изъ понятій; то и всякое сужденіе должно принимать какія нибудь измѣненія. Но измѣненіе сужденій требуетъ бо́льшей осмотрительности, чѣмъ измѣненіе понятій; потому что понятія въ сужденіи какимъ либо образомъ относятся между собою, и это отношеніе ихъ, сколько бы ни измѣнялись они, — само не должно измѣняться: въ противномъ случаѣ выйдетъ сужденіе уже не измѣненое, а замѣненное сужденіемъ новымъ. И такъ при измѣненіи сужденія, на отношеніе его понятій должно смотрѣть, какъ на масштабъ его

<sup>(72)</sup> Съ этой точки зрънія видно, что такое понятій врожденныя. Это суть идеи ума, сознаваемыя разсудкомъ въ формъ понятій необходимыхъ, выражающихся аподиктическими сужденіями.

тожества, — должно отношеніе A къ B, при всъхъ возможныхъ измѣненіяхъ A и B, сохранять неизмѣннымъ: это — общій законъ измѣняемости сужденій. Какимъ же образомъ выполнить его требованія, когда сужденію нужно бываетъ получить иной видъ, или оразнообразиться? — Выполненіе ихъ возможно двоякое: матеріальное и формальное. Въ первомъ случаѣ сужденіе измѣняется качественно, а во второмъ — количественно; то измѣненіе можно назвать уравниваніемъ, а это — превращеніемъ подлежащаго и сказуемаго.

Уравниваніе подлежащаго и сказуемаго.

## \$ 69.

Измънять суждение качественно, значитъ — либо ограничивать въ немъ подлежащее и сказуемое, либо отвлекать отъ нихъ ограниченія А чтобы, чрезъ это дъйствіе отвлеченія и ограниченія, отношеніе входящих въ сужденіе понятій не измінилось, надобно во столько ограничивать сказуемое, во сколько ограничено подлежащее, либо столько отвлечь отъ перваго, сколько отвлечено отъ послъдняго; тоже и наоборотъ. Такое наблюдение надъ равенствомъ прибывающей или убывающей матеріи въ содержаніи объихъ частей сужденія, поколику это производится чрезъ отвлечение и ограничение (73), есть уравнивание ихъ. Возмемъ, напримъръ, сужденіе: домъ есть жилище человъка. Ограничивъ его подлежащее новою чертою «каменный», мы получимъ: каменный домъ есть жилище человъка, - сужденіе, измъненное въ самомъ отношении понятий; потому что въ объемъ человъческого жилища прежде содержался домъ вообще, а теперь содержится только домъ каменный. Чтобы поправить эту

<sup>(75)</sup> Матерія въ подлежащемъ и сказуемомъ можетъ увеличиваться или уменьшаться также чрезъ введеніе въ нихъ или выведеніе изъ нихъ отдѣльныхъ понятій: но эти понятія не суть ни отвлеченія ни ограниченія прежнихъ; ≈ потому отношеніе между подлежащимъ и сказуемымъ чрезъ нихъ не измѣняется, Напр. звѣрь есть животное; звѣри, птицы и рыбы суть животныя.

неровность въ измъненіи сужденія, надобно, по ограниченіи подлежащаго, ограничить и сказуемое тою же, или другою (74) чертою, которая бы однакожъ во столько стъсняла объемъ признака, во сколько увеличено содержание понятия. По этому, въ вышеприведенномъ сужденіи отношеніе понятій возстановится, если чертою «каменный» мы ограничимъ и сказуемое и положимъ такъ: каменный домъ есть каменное жилище человъка. Тоже самое должно наблюдать и при отвлеченіи ограниченій. Напримъръ, въ томъ же сужденіи: домъ есть жилище человъка, отвлечемъ отъ сказуемаго ограничение «человъка» и получимъ: домъ есть жилище, - сужденіе, въ которомъ опять измѣнилось самое отношеніе понятій; потому что сказуемое «жилище человъка» прежде относилось только къ дому, поколику онъ имъетъ архитектуру жилища человъческого, а сказуемое «жилище» относится уже къ помъщению какихъ бы то ни было живущихъ существъ. По этому, чтобы измѣненіе послѣдняго сужденія соотв'єтствовало значенію перваго, надобно отношеніе частей въ этомъ уравнять съ отношеніемъ частей въ томъ, и для того должно столько же отвлечь и отъ подлежащаго, сколько отвлечено нами отъ сказуемаго. Именно отвлечемъ отъ него производимую собственно для человъка художественную постройку дома, и получимъ: помъщение живущаго существа есть жилише.

<sup>(74)</sup> Подлежащее и сказуемое сужденія можно ограничивать и не одинаковыми чертами: но при этомъ должно наблюдать, чтобы ограниченіе ихъ происходило съ той же точки зрѣнія (§ 60), которая взята въ сужденіи измѣняемомъ. Въ противномъ случаѣ сужденіе измѣненное сдѣлается вовсе новымъ.
Напримѣръ, измѣняя сужденіе: дерево горитъ,— мы составили бы новое, если
бы сказали: смолистое дерево горитъ враснымъ огнемъ; потому что въ первомъ случаѣ вниманіе обращалось на горѣніе, а въ послѣднемъ имѣется въ
виду цвѣтъ пламени. Чтобы отношеніе понятій въ приведенномъ сужденіи не
язмѣнилось, надобно, по ограниченіи подлежащаго свойствомъ «смолистое»,
ограничить сказуемое словомъ «ярко» или «сильпо». Соблюдевіе этого правила
при измѣненіи сужденія весьма много помогаетт, нетолько мышленію, но и
точному выраженію мыслей.

#### Превращение подлежащаго и сказуемаго

## \$ 70.

Измънять суждение количественно значить разширять или стъснять объемъ содержащихся въ немъ понятій. Цъль этого лъйствія и здъсь, какъ въ измъненін качественномъ, есть — урав. нять отношение подлежащаго и сказуемаго, чтобы, то есть, объемъ последняго, по возможности, принадлежаль только первому. Стало быть, измѣненіе сужденія по формѣ должно клониться къ установленію формальнаго тожества между признакомъ и понятіємъ (\$ 57); а изъ этого необходимо произойти формально тожественному сужденію (75), или такой форм'я мышленія, въ которой объемы подлежащаго и сказуемаго равны, и потому взаимно замънимы. Но взявъ какое нибудь сужденіе, чтобы измънить его именно для этой цёли, мы можемъ встрътить въ немъ либо то, что объ части его и безъ того формально тожественны (напримъръ, Богъ есть существо высочайшее), либо то, что признакъ въ немъ общирнъе понятія (напримъръ, всъ люди смертны). Въ первомъ случав, очевидно, нътъ никакой нужды измънять сужденіе; но въ последнемъ надобно стеснить объемъ сказуемаго въ

<sup>(78)</sup> Здысь разумыются сужденія тожественныя по формы. А допускать ихъ совершенно тожественными по содержанію, следовательно — абсолютно-тожественными, значило бы, противоръчить самому существу сужденія вообще; потому что для сужденія, каково бы оно ни было, необходимъ признакъ; а признакъ, чтобы сдълаться сказуемымъ, долженъ быть признакомъ отвлеченнымъ, следовательно формальнымъ. Пусть этимъ отвлечениемъ иногда выражается, по видимому, самая природа предмета, какъ напр. въ сужденія: Богъ есть существо высочайшее; но пока оно мыслится, какъ сказуемое, - все еще представляется чемъ-то формальнымъ. По сему, даже въ сужденіях в тожесловных, которыя явно обличають стремление разсудка выйти изъ условій сужденія формальнаго, замічается однакожь не меніне формальности; ибо одно и тоже понятіе въ немъ выражаетъ не то, какъ сказуемое, что выражаетъ оно, какъ подлежащее. Въ подлежащемъ мыслится его единство, а въ сказуемомъ - множество отдъльныхъ его принадлежностей и свойствъ. Чтобы увъриться въ этомъ, стоитъ только вникнуть, напримъръ, въ суждение: человъкъ есть человъкт, и при этомъ взять во внимание самую интонацію, то есть, удареніе на сказуемомъ тожесловнаго сужденія.

сужденіи. Такимъ образомъ мы получимъ два рода формально тожественных сужденій. Въ первомъ какъ подлежащее, такъ и сказуемое будуть понятіями общими; а въ последнемь одно подлежащее будеть понятіемь общимь, а сказуемое — частнымь. Но оба эти сужденія сходны въ одномъ, — что подлежащее и сказуемое въ нихъ взаимно замънимы; а отсюда само собою явствуеть, въ чемъ состоить превращение ихъ. Превращать сужденіе, значить, основываясь на формальномъ тожествъ содержащихся въ немъ понятій, принимать подлежащее за сказуемое, а сказуемое за подлежащее. Поэтому вышеприведенныя сужденія превратятся такъ: высочайшее существо есть Богъ; нъчто смертное суть люди. Превращение перваго рода называется conversio simplex, потому что оно производится безъ стесненія объемовъ подлежащаго и сказуемаго. Превращение же втораго рода есть conversio per accidens; потому что сказуемое превращеннаго такимъ образомъ сужденія обнимаеть не всю сферу подлежащаго, а только нъкоторую (случайную) часть ея. Къ этимъ двумъ способамъ превращенія сужденій Логика относить еще превращеніе per contrapositionem, когда разсудокъ не только д'влаетъ сказуемое подлежащимъ, а подлежащее сказуемымъ, но еще форму сужденія положительную изміняеть въ отрицательную, а отрицательную въ положительную. Напримъръ, вышеприведенныя сужденія per contrapositionem превратились бы такъ: существо невысочайшее не есть Богь; ничто несмертное не суть люди.

#### Раздъленіе сужденій.

# § 71.

Досель мы разсматривали суждение въ зависимости отъ составляющихъ его понятий, то есть, наблюдали, каково бываетъ отношение между его частями, если онъ таковы или таковы, и развиваются одна изъ другой въ форму суждения такъ или иначе. Теперь же обратимъ внимание на суждение, какъ на положение разсудка (§ 58), и посмотримъ, какъ онъ пользуется этими готовыми материалами при различномъ соединени ихъ, и въ какихъ видахъ обнаруживаетъ ихъ соединеніе. Дъятельность разсудка, поколику самъ онъ полагаетъ отношеніе между подлежащимъ и сказуемымъ, представитъ намъ основаніе (<sup>76</sup>) для раздъленія сужденій на извъстные виды.

Каково бы ни было само по себъ извъстное понятіе, становящееся предметомъ сужденія, — въ разсудкъ того или другаго человъка оно можетъ быть не одинаково яснымъ, раздъльнымъ и полнымъ (§ 47), и имъть такія или другія качества въ отношеніи не къ однимъ и тъмъ же признакамъ. По этому самому иные признаки разсудокъ можетъ приписывать ему ръшительно — съ увъренностію, а иные — неръшительно, съ нъкоторою недовърчивостію. Отсюда каждое сужденіе, выражая собою положеніе силы мыслящей, является въ одной изъ двухъ противуположныхъ формъ, то есть, въ формъ сужденія либо рышительнаго, либо перышительнаго. Сужденіе ръшительное въ Логикъ принято называть категорическимъ; а неръшительное, смотря потому, подлежащимъ его, или сказуемымъ разсудокъ выражаетъ неръшительность сужденія, бываетъ либо условнымъ, либо раздълительнымъ.

#### Сужденіе категорическое.

## § 72.

Суждение категорическое или ръшительное есть то, въ которомъ разсудокъ извъстное сказуемое приписываетъ подлежа-

<sup>(76)</sup> Кантъ и почти всъ послъдующіе излагатели Логики, говоря о сужденіяхъ, основывали ихъ классификацію по той же самой таблицъ категорій. по которой распредъляли и понятія. Таково, напримъръ, категорическое различіе сужденій въ Логикъ Канта. Сужденія бываютъ:

<sup>1)</sup> По количеству,—2) По качеству, — 3) По отношенію,—4) По модальн. Общія, Утвердительныя, Категорическія, Проблем. Частиыя, Отрицательныя, Условныя, Ассертор. Недълямыя, Ограничительныя, Раздъльныя, Аподикт.

Но если на сужденіе мы будемъ смотръть, какъ на одну цълую форму, а не на ту или другую часть ея; то увидимъ, что распредъленіе сужденій по категоріямъ ръшительно невозможно; потому что въ одномъ и томъ же сужденіи могутъ находиться понятія разныхъ категорій.

щему формально, не обнаруживая никакого недоумънія, то есть, мыслить, что въ понятіи, о которомъ онъ судить, дъйствительно заключается, либо можеть или долженъ заключаться такой-то признакъ, и поэтому прямо— въ ръшительной формъ сужденія, приписываетъ его тому понятію. Напримъръ, земля есть планета; это дитя читаетъ и пишетъ

Форма этого сужденія называется категорическою — по силь того основанія, на которомъ разсудокъ утверждается, мысля о чемъ нибудь ръшительно. Общимъ основаніемъ категорическаго сужденія для разсудка всегда бываеть то, что всякое понятіе непремённо должно быть мыслимо въ какомъ нибудь объемѣ, то есть, подъ какою нибудь категоріею (§ 53). Такимъ образомъ подводить предметь подъ извъстную категорію, или, что тоже,мыслить одно понятіе въ другомъ, значитъ, судить о немъ категорически. Дополнительною характеристическою чертою категорическаго сужденія служить еще и то, что разсудокь изъ даннаго понятія развиваеть его непосредственно, то есть, данное понятіе безъ всякаго матеріальнаго посредства подводитъ подъ одинъ изъ его признаковъ. При непосредственномъразвити категорическаго сужденія, сила мыслящая, повидимому, должна бы ветрѣчать затруднение въ томъ, можно ли извъстное понятие мыслить именно въ такомъ-то объемъ: но въ этомъ случаъ ему благопріятствуетъ самая возможность сужденій, не одинаковых в по ихъдостоинству. Разсудокъ тъмъ чаще судитъ категорически — даже потому, что можеть въ формъ категорической судить не только аподиктически и ассерторически, но и проблематически. Когда же извъстное понятіе представляется разсудку такимъ, что какого нибудь признака нельзя непосредственно относить къ нему даже проблематически; тогда уже самая необходимость заставляеть его обращаться къ формамъ сужденій посредственныхъ или нервшительныхъ.

Сужденія категорическія, какъ рѣшительныя положенія разсудка, при всей своей однохарактерности по формѣ, бываютъ не одинаковы по матеріи. Разсматриваемыя со стороны матеріи, они являются иногда простыми, а иногда сложными. Сужденіями

категорическими простыми надобно почитать, очевидно, ть, въ которыхъ мыслится непосредственное отношение только двухъ понятій, матеріально входящихъ одно въ другое (per inhaerentiam), и формально содержащихся одно въ другомъ (§ 58). Эти сужденія могуть быть и синтетическія, когда разсудокь идеть оть понятія къ его признаку или объему (§ 65), наприм., дерево есть растеніе, — и аналитическія, когда онъ направляется отъ ограниченнаго имъ признака или объема къ понятію (§ 66), напримъръ, это дерево есть липа. Напротивъ, суждение категорическое сложное будеть то, въ которомъ либо многія понятія мыслятся подъ однимъ признакомъ, либо одинъ признакъ опредъляется многими понятіями. Подлежащее перваго сужденія состоить изъ разъединенныхъ или видовыхъ понятій, содержащихся въ общемъ родовомъ объемъ, какъ ихъ сказуемомъ, и потому можетъ быть названо сужденіемъ соединительнымъ. Таково, напримъръ, сужденіе: золото, серебро и платина почитаются металлами благородными. Подлежащее же последняго сужденія поставляется въ отношеніе ко всѣмъ содержащимся въ родовой его сферѣ разъединеннымъ или видовымъ понятіямъ, какъ къ его сказуемымъ, и потому получаетъ значеніе сужденія собирательнаго. Таково, напримъръ: благородные металлы суть: золото, серебро и платина. Сужденія соединительныя, независимо отъ какихъ нибудь частныхъ ограниченій сказуемаго, бываютъ аналитическими; а сужденія собирательныя во всякомъ случав суть синтетическія.

### Сужденіе условное.

# § 73.

Сужденіе условное есть то, въ которомъ разсудокъ обнаруживаетъ нерѣшительность мышленія касательно подлежащаго, и показываетъ, что извѣстный признакъ тогда только можетъ относиться къ нему въ значеніи сказуемаго, когда оно въ своемъ содержаніи имѣетъ условіе этого отношенія. Напримѣръ, если въ  $\bf A$  есть  $\bf \alpha$ , то  $\bf A$  есть  $\bf B$ ; если въ грѣшникѣ пробудилось раскаяніе, то онъ можетъ быть помилованъ.

Разсматривая матерію сужденій условныхъ, мы замічаемъ. что сказуемое въ нихъ непосредственно не относится къ подлежащему, потому что не находится въ числъ его признаковъ и есть понятіе особое, отъ него независимое. Такъ въ подлежащемъ «гръшникъ» напрасно искали бы мы признака «помилованіе». Между тъмъ ничто не препятствуетъ предполагать, что подлежащее, само по себъ не имъющее связи съ извъстнымъ понятіемъ, которое должно занимать мѣсто сказуемаго, можетъ быть ограничено такъ, что, вследствіе этого ограниченія, вступить съ нимъ въ связь. Въ самомъ дёлё, помилованіе, не относящееся къ гръшнику, поколику онъ — только гръшникъ, къ гръшнику раскаявающемуся уже находится въ отношеніи. Такимъ образомъ понятія, прежде чуждыя другъ другу, при извъстномъ ограничении того изъ нихъ, о которомъ разсудокъ судить и которое чрезъ то дълается тъснъе въ своемъ объемъ, могутъ прійти въ сродство и составить матерію одного сужденія, въ которомъ сказуемое будетъ приписываться подлежащему подъ условіемъ полученнаго имъ ограниченія. Это ограниченіе называется основаніемо условнаго сужденія и всегда посредствуеть между его подлежащимъ и сказуемымъ. Посему условное сужденіе во всякомъ случав бываеть сужденіемъ посредственнымь, Условіе въ немъ, подлежащему, поколику оно можетъ и ограничиваться имъ, и не ограничиваться, принадлежа синтетически, къ сказуемому, всегда имъетъ отношение аналитическое; потому что либо само оно есть признакъ сказуемаго, либо сказуемое есть его признакъ. Отъ этого-то происходить либо проблематическое, либо ассерторическое, либо аподиктическое достоинство условнаго сужденія. То есть, условіе относится къ сказуемому, либо какъ понятіе къ признаку, - и тогда условное сужденіе бываетъ или аподиктическимъ или ассерторическимъ, либо какъ признакъ къ понятію, и тогда оно — проблематическое. Это положеніе не встрътитъ никакихъ недоумъній, если мы обратимъ вниманіе на то, что въ условномъ сужденіи ограниченіемъ подлежащаго можетъ быть понятіе, либо какъ причина сказуемаго, -

и тогда сказуемому принадлежить значение произведения (напр.,

если пойдуть морозы, то рѣка станеть), либо какъ основаніе сказуемаго, — и тогда сказуемое бываеть слюдствіемо (напр., если человѣкъ честенъ, то на него можно положиться), либо какъ обсто втельство сказуемаго, — и тогда сказуемое является подъ его вліппіемо (напр., если я найду время, то займусь этимъ дѣломъ), либо какъ цюль сказуемаго, — и тогда сказуемымъ выражается средство (напр., если ученикъ долженъ учиться, то ему нужны книги), либо какъ знако сказуемаго, — и тогда сказуемымъ будетъ озпачаемое (напр., если ртуть въ термометрѣ ниже нуля, то на дворѣ—морозъ). Явно, что все это различіе условныхъ сужденій зависитъ отъ содержанія подлежащаго, и потому условное сужденіе съ этой точки зрѣнія справедливо называютъ сужденіемъ содержанія.

Обыкновенная форма условнаго сужденія слагается изъ двухъ частей: первая называется предшествующим и показываеть, какимъ признакомъ должно быть ограничено подлежащее, чтобы изъ него вытекало сказуемое; а вторая есть послыдующее, выражающее то, что происходить вслёдствіе ограниченія подлежащаго тъмъ или другимъ признакомъ; и объ эти части соединяются условыми союзами: «если» «то». Но такая форма разсматриваемыхъ сужденій иногда отчасти, а иногда вовсе теряется. Условное сужденіе, не переставая быть условнымъ по матеріи, измѣняетъ нормальную свою форму—то чрезъ отвлечение основанія отъ подлежащаго, то чрезъ ближайшее ограниченіе подлежащаго основаніемъ, то чрезъ замѣненіе условныхъ союзовъ другими частицами, либо чрезъ опущение ихъ. а) Такъ какъ сущность условнаго сужденія состоить въ зависимости сказуемаго отъ основанія; то подлежащее въ немъ иногда вовсе не мыслится, или лучше сказать, сливается съ основаніемъ въ одно отвлеченное понятіе. Напримъръ: если есть раскаяніе, то можетъ быть и исправленіе. b) Бываеть и наобороть, что основаніе берется не какъ понятіе, а какъ признакъ ограничительный и сливается въ одно съ подлежащимъ, давая ему видъ бытія ограниченнаго. Напримъръ: преступникъ раскаявающійся можетъ исправиться. Явно, что въ этомъ случать условная форма сужденія превращается въ категорическую, котя матерія его тѣмъ не менѣе остается условною. с) Условными также сужденіями надобно почитать и слѣдующія: Гдѣ есть любовь, тамъ страха нѣтъ; ты избавился отъ бѣды? — благодари Бога. Въ первомъ изъ этихъ сужденій условные знаки замѣнены другими, а въ послѣднемъ они вовсе оставлены.

### Сужденіе раздълительное.

## \$ 74.

Сужденіе раздълительное есть то, въ которомъ разсудокъ обнаруживаетъ нерѣшительность мышленія касательно сказуемаго, или, въ которомъ сказуемое состоитъ изъ нѣсколькихъ разъединенныхъ понятій, взаимно оспаривающихъ отношеніе къ одному, формально общему имъ, но матеріально ограниченному, и потому не общему ихъ объему. Напримѣръ: A, ограниченное чрезъ  $\alpha$ , есть или B или C или D; взятый треугольникъ либо прямоуголенъ, либо тупоуголенъ, либо остроуголенъ.

Матерію раздалительнаго сужденія можеть составлять все то,

что содержится подъ понятіемъ или въ объемъ нодлежащаго. А подъ понятіемъ, какъ извъстно (§ 46), содержится множество родовъ и видовъ съ родовыми и видовыми разницами, по которымъ они всегда мыслятся одни внъ другихъ. Но если мы возмемъ какой нибудь родовой объемъ за подлежащее, а содержащіяся въ немъ видовыя понятія — за сказуемое; то получимъ сужденіе собирательное (§ 72), слёдовательно не раздёлительное, а категорическое. Для образованія же сужденія раздълительнаго, взятый объемъ долженъ имъть значение нетолько формальное, но и матеріальнос, — долженъ быть понятіемъ, заключать въ себъ какое нибудь содержаніе. Это содержаніе мы доставляемъ ему, когда мыслимъ его подъ извъстнымъ ограниченіемъ. Въ такомъ случат заключающіеся подъ нимъ виды разсудокъ смѣло поставляетъ въ отношеніе къ нему, какъ къ общему ихъ объему, но въ то же время недоумъваетъ, который изъ нихъ сроденъ съ нимъ своимъ содержаніемъ или видовою разницею, и посему подводитъ ихъ полъ тотъ объемъ раздълительно. Изъ этого явно, что возможность раздълительнаго сужденія зависить отъ ограниченія объема, и потому его ограниченіе почитается основаніемь (77) раздълительной формы приписываемаго ему сказуемаго. А такъ какъ это основаніе вмѣстѣ служитъ чертою, посредствующею между формальнымъ единствомъ рода въ подлежащемъ и многоразличіемъ видовъ въ сказуемомъ, то раздѣлительное сужденіе надобно почитать также сужденіемъ посредственнымъ. Это сужденіе во всякомъ случаѣ бываетъ синтетическимъ и, имѣя свое основаніе въ ограниченномъ объемѣ, называется сужсденіемъ объема.

Форму раздёлительнаго сужденія составляеть раздёльное отношение нъсколькихъ видовъ, какъ сказуемыхъ, къ общему, но ограниченному ихъ объему, занимающему мъсто подлежащаго. Въ предложении выражается она обыкновенно раздълительными союзами «или» «либо». Но должно замѣтить, что такая форма раздъленія не исключительна: она болье или менье разнообразится, и разнообразіе ея происходить отъ различной знаменательности мыслимаго основанія. Если ограниченіями объема бываютъ черты частныя, принадлежащія неделимому, которыхъ однакожъ разсудокъ раздъльно и ясно не сознаетъ; то заключающіеся въ немъ виды могуть относиться къ нему не иначе, какъ въ формъ раздильности. Напримъръ: этотъ человъкъ (судя по чертамъ его лица, одеждъ и проч.) долженъ быть или Италіянецъ, или Швейцарецъ; каждый человъкъ на торговой площади (судя по ея назнеченію) или продаеть, или покупаеть. Если ограниченіями объема бывають также черты частныя, но одна изъ нихъ принадлежитъ одному содержащемуся подъ нимъ виду, другая другому, и т. д.; то эти виды должны относиться къ нему въ формъ дробности. Напримъръ: мы познаемъ частію синтети-

<sup>(77)</sup> Замътимъ однакожъ, что основаніе въ разділительномъ сужденіи часто мыслится скрытно, или подразумъвается, какъ точка зртнія, съ которой разсудокъ смотритъ на содержащіяся подъ извъстнымъ объемомъ видовыя понятія (§60). Вникнувъ въ смысль сужденія, основаніе его всегда можно опредълить.

чески, частію аналитически. Если же наконець объемъ ограничивается чертами заключающихся подъ нимъ видовъ—не только частными, но и случайными, которыя правильно или неправильно смѣняются однѣ другими; то содержащіеся подъ нимъ виды становятся въ отношеніе къ нему въ формѣ преемственности. Напримѣръ: лѣто бываетъ иногда дождливое, а иногда сухое; этотъ художникъ живетъ то въ Москвѣ, то въ Петербургѣ; небо ночью то испещрено звѣздами, то закрыто туманами (78).

Переходъ къ слъдующей главъ, или значеніе сужденій, поколику они сравниваются между собою.

## § 75.

Разсмотръвъ всъ возможныя формы, въ которыхъ выражается сужденіе, мы теперь приходимъ къ изслъдованіи вопроса: что и какимъ образомъ имъетъ произойти чрезъ снесеніе нъсколькихъ сужденій? Этотъ вопросъ, очевидно, долженъ привесть насъ къ теоріи умозаключеній. Но раскрытіе ея требуетъ нъкоторыхъ предварительныхъ замъчаній. Прежде всего надобно замътить различіе между снесеніемъ или сравниваніемъ сужденій и соединеніемъ ихъ. Сравнивать сужденія можно только по формъ, поколику разсудокъ смотритъ на формальное отношеніе подлеженихъ и сказуемыхъ въ сравниваемыхъ сужденіяхъ, и съ этой стороны

<sup>(78)</sup> Сужденіе раздълительное, по формъ, иногда сливается съ сужденіемъ условнымъ. Сліяніе ихъ бываетъ двоякое и можетъ быть понято чрезъ сравненіе формулъ того и другаго сужденія.

Если въ А есть а, то А есть В.

А, ограниченное чрезъ а, есть или В или С.

Изъ этихъ двухъ формулъ можно составить одну:

<sup>1)</sup> соединяя подлежащее первой съ сказуемымъ второй:

Если въ А есть а, то А есть или В или С.

Если полководецъ знаетъ свое дъло; то онъ или разобъетъ непріятеля, или искусно уклонится отъ сраженія.

раздъльно мысля подлежащее второй съ сказуемомъ первой: Или А ограничено чрезъ «, или нътъ В.

Вы или получите похищенныя у васъ деньги, или полиція не хороша.

одно сужденіе находить либо частнымъ вразсужденіи общаго, либо отрицательнымъ вразсужденіи положительнаго. Напротивъ, соединять сужденія можно не иначе, какъ по содержанію, поль

условіемъ формы. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ снесеніе формъ ихъ столь же необходимо, какъ и въ первомъ: но здѣсь оно мыслится единственно для того, чтобы извѣстное понятіе одного сужденія поставить въ матеріальное сродство съ какимъ нибудь понятіемъ другаго. А отсюда открывается, что сравненіе сужденій по формѣ есть средство, соединеніе же ихъ по содержанію—ивль, и послѣдняя чрезъ первое достигается въ теоріи умозаключенія. Посему, чтобы правильно соединять сужденія при умозаключеніи, мы должны напередъ обратить вниманіе на то, какъ они сравниваются между собою.

По формѣ, сужденія, какъ извѣстно (§ 62, 63), бываютъ четы-

рыхъ родовъ: общее утвердительное (А), общее отрицательное (E), частное утвердительное (J) и частное отрицательное (O). Поставляя эти сужденія въ сравненіе — каждое съ каждымъ, мы замѣчаемъ слѣдующее: 1) Сужденіе общее утвердительное (напр., всь тыла имыють тяжесть) кы частному утвердительному (напр... нъкоторыя тъла имъютъ тяжесть) относится, очевидно, какъ цълое къ части, или родъ къ виду; а потому отношение ихъ можно назвать отношением подчинения. Такое же название следуеть приложить и къ отношенію сужденій общаго отрицательнаго и частнаго отрицательнаго. 2) Если одно изъ сравниваемыхъ сужденіи есть общее утвердительное (напр., всякій порокъ гибелень), а другое - общее отрицательное (напр., никакой порокъ не гибеленъ); то отношение ихъ называется отношениемъ противности (79). 3) Если сравнивается сужденіе общее утвердительное (напр., всъ треугольники суть фигуры) съ частнымъ отрицательнымъ (напр., нъкоторые треугольники не суть фигуры), или сужденіе

<sup>(19)</sup> Логика отличаетъ противное отъ противуположнаго. Противуположными (орроміта) бываютъ понятія и находятся между собою въ отношеніи матеріальномъ (§ 57), какъ напр. добро и зло; а противными (contraria) могутъ быть мыслимы сужденія, и въ этомъ значеніи они — формальны.

общее отрицательное (напр., ни одинъ кругъ не четвероуголенъ) съ частнымъ утвердительнымъ (напр., нъкоторые круги четвероугольны); то отношеніе ихъ называется отношеніемъ противоричіл. 4) Если наконецъ сравнивается сужденіе частное утвердительное (напр., нъкоторые люди образованы) съ частнымъ отрицательнымъ (напр., нъкоторые люди необразованы); то, предполагая, что «нъкоторые» въ одномъ и «нъкоторые» въ двугомъ одни и тъже, ихъ надобно почитать противными, а когда не одни и тъже, то матерія ихъ различна, и слъдовательно они не могутъ быть мыслимы во взаимномъ отношеніи. Впрочемъ, представляя, что между ними есть какая нибудь связь, Логика обыкновенно даетъ имъ названіе сужденій подпротивныхъ (\*0\*).

Изъ сравненія сужденій выводъ непосредственных умозаключеній.

\$ 76.

Разсматривая формальное отношеніе сужденій, мы замѣчаемъ, что нетолько каждое сужденіе можно сравнивать со многими другими, имѣющими туже самую матерію, и находить его, относительно къ послѣднимъ, либо подчиненнымъ, либо противнымъ, и т. д., но и изъ какого нибудь одного сужденія можно, въ формѣ слѣдствія, вывесть нѣсколько новыхъ, и такимъ образомъ развивать такъ называемыя пепосредственныя умозаключенія, основывающіяся на формальномъ отношеніи сужденій. Это ясно откроется изъ слѣдующихъ замѣчаній.

<sup>(80)</sup> Всъ показанныя формальныя отношенія сужденій изображаются слъдующею схемою:



1) Сужденія взаимно противорычущія (А и О, Е и J) отно-

- сятся между собою такъ, что если одно истинно, то другое, имъющее тоже содержаніе, ложно, и наоборотъ. По сему, отъ истинности одного изъ нихъ всегда можно заключать къ ложности другаго, равно какъ отъ ложности одного къ истинности другаго. Напримъръ: справедливо, что всъ тъла имъютъ тяжесть; слъд. ложно, что нъкоторыя тъла не имъютъ тяжести. Ложно, что всъ тъла прозрачны; слъд. справедливо, что нъко-
- торыя тъла непрозрачны.

  2) Сужденія взаимно противныя (А и Е) относятся между собою такъ, что если одно истинно, то другое, имъющее туже матерію, ложно, но не наоборотъ. По сему, отъ истинности одного котораго либо изъ нихъ можно заключать къ ложности другаго, а отъ ложности одного не слъдуетъ заключеніе къ истинности другаго; потому что чего нельзя сказать о цъломъ, то можно иногда приписать нъкоторымъ частямъ его. Напримъръ: справедливо, что всъ животныя питаются; слъд. ложно, что ни одно животное не питается. Но если бы произнесено было ложное сужденіе, что всъ животныя питаются травою; то противное ему, что никакое животное не питается травою, еще не было бы справедливо.
- 3) Сужденія подчиненное и подчиняющее (А и Ј, Е и О) относятся между собою такъ, что если А или Е—истинны, то и содержащіяся подъ ними Ј или О равнымъ образомъ истинны. По сему, отъ истинности А или Е можно заключать къ истинности Ј или О: ab universali ad particulare valet consequentia. Напримъръ: справедливо, что всъ люди могутъ ощибаться; слъд. справедливо, что и нъкоторыя люди могутъ ощибаться. Но обратное заключеніе невозможно: a particulari ad universale non valet consequentia. Если, напримъръ, справедливо, что нъкоторые люди образованы; то еще не слъдуетъ, что и всъ люди образованы. Съ другой стороны, отъ ложности А или Е нельзя заключать къ ложности Ј или О. Напримъръ: ложное сужденіе, что всъ тъла пирамидальны, не даетъ права принимать за ложь и то, что нъкоторыя тъла пи-

рамидальны. Напротивъ, отъ ложности сужденія Ј или О къ лож-

ности А или Е заключеніе возможно. Напримъръ: ложно, что нъкоторыя тъла не занимаютъ мъста; слъд. ложно, что и всъ тъла не занимаютъ мъста.

4) Сужденія подпротивныя (J и О), какъ частныя, сами по себѣ сравниваемы быть не могутъ, а потому одно изъ нихъ непосредственно не вытекаетъ изъ другаго. Впрочемъ, такъ какъ оба они всегда заключаются въ какомъ нибудь общемъ объемѣ, то, при посредствѣ этого объема, могутъ, какъ выше сказано, превращаться въ сужденія взаимно противорѣчущія, и тогда отъ ложности одного изъ нихъ справедливо заключается къ истинности другаго, но не наоборотъ. Если, напримѣръ, найдено ложнымъ, что нѣкоторыя планеты не движутся вокругъ солнца; то должно слѣдовать, что нѣкоторыя планеты движутся вокругъ солнца.

Кром'в этихъ формъ непосредственнаго умозаключенія, Логика зам'вчаетъ еще другія, основывающіяся на превращеніи сужденій. Выше было сказано (§ 70), что превращеніе ихъ совершается simpliciter, per accidens et per contrapositionem. Соотв'ятственно этому, вытекаетъ отсюда и три новыхъ формы непосредственныхъ умозаключеній.

1) Simpliciter превращается сужденіе общее отрицательное;

потому что подлежащее и сказуемое въ нихъ не имъютъ ничего общаго; слъдовательно все равно, — то или другое его понятіе примемъ мы за подлежащее. Посему отъ сужденія общаго отрицательнаго всегда можно заключать къ превращенному общему отрицательному. Напримъръ: никакой камень не есть золото; слъд, никакое золото не есть камень. Simpliciter также превращаются и сужденія частныя утвердительныя, но только тогда, когда подлежащее въ нихъ есть одно изъ свойствъ сказуемаго. Напримъръ: нъчто совершенно непрозрачное суть минералы; слъд, нъкоторые минералы совершенно непрозрачны.

2) Per accidens превращается сужденіе общее утвердительное. Посему отъ сужденія общаго утвердительнаго можно заключать къ превращенному частному утвердительному. Напримъръ: всъ люди смертны; слъд. нъчто смертное есть человъкъ. Но если ска-

зуемое сужденія принадлежить подлежащему, какъ существенный, ему одному свойственный признакъ; то такое сужденіе превращается simpliciter. Наприм. всё треугольники прямоугольные имъють такую сторону, которой квадрать равенъ суммъ квадратовъ двухъ прочихъ сторонъ; слъд. всякій треугольникъ имъющій такую сторону, которой квадрать равенъ суммъ квадратовъ двухъ прочихъ сторонъ, есть прямоугольный.

3) Per contrapositionem превращаются сужденія частныя отрицательныя. Впрочемъ этотъ способъ превращенія приложимъ и ко всякимъ сужденіямъ. Напримъръ: всѣ люди смертны; слъд. все несмертное не есть человъкъ.

Основаніемъ непосредственныхъ умозаключеній служитъ наконецъ и отпосительное достоинство сужденій. На этомъ основаніи Логика учитъ заключать отъ сужденія аподиктическаго къ ассерторическому, а отъ ассерторическаго къ проблематическому, но не наоборотъ. Отсюда логическія положенія: à necesse ad esse и ab esse ad posse valet consequentia. Напримъръ: разсудку необходимо мыслить, слъдовательно разсудокъ мыслитъ; люди добрые иногда бываютъ несчастны, слъдовательно между людьми добрыми могутъ быть несчастные. При отрицательныхъ же сужденіяхъ позволяется только обратное заключеніе: à non posse ad non esse valet consequentia. Напримъръ: репейникъ не можетъ произращать смоквъ, слъдовательно на репейникъ не бываетъ смоквъ.

#### ГЛАВА ПІ.

#### ОБЪ УМОЗАКЛЮЧЕНІИ.

Понятіе объ умозаключеніи.

\$ 77.

Умозаключение въ томъ смыслъ, какой усвоенъ этому слову ежедневнымъ его употребленіемъ, есть соединеніе сужденій разнаго содержанія посредствомъ ихъ формы, или выведеніе одного сужденія изъ другаго чрезъ формальное соотношеніе заключающихся въ нихъ понятій. Такъ какъ въ умозаключеніи соединяются сужденія разнаго содержанія, то оно называется силлогизмомь (συλλογισμός — снесеніе мыслей); а поколику эти разноматеріальныя сужденія выводятся одно изъ другаго чрезъ формальное соотношение заключающихся въ нихъ понятій, то оно получаетъ значение болъе частное и принимаетъ название умозаключенія посредственнаго. Особенность силлогизма показываетъ, что, при снесеніи двухъ сужденій, одно изъ нихъ, съ которымъ сносится другое, должно быть сужденіемъ основнымъ; а особенность посредственнаго умозаключенія наводить на мысль о способахъизъ одного сужденія, какъ основанія, выводить другое, какъ слѣдствіе. И такъ, чтобы раздъльнъе сознать изложенное понятіе объ умозаключеніи, мы должны разсмотръть 1) его основаніе и 2) образь его развитія.

#### і, объ основаній умозаключеній.

Общее сужденіе, какт основаніе умозаключеній.

§ 78.

Основаніемъ умозаключенія Логика обыкновенно почитаеть dictum de omni aut de nullo, то есть, суждение общее въ формъ утвердительной или отрицательной; и стремление силы мыслящей къ такому основанію его зам'тчается въ самыхъ раннихъ предначинаніяхъ ея дъятельности. Мы видъли (§ 59), что и частное сужденіе, изрекающее только факть чувственнаго воспріятія, идеть уже въ срединъ между отдъльнымъ и общимъ и заранъе ищеть для себя необходимаго основанія. Будучи выраженіемъ подлежательной дъятельности и въ этомъ своемъ значении не получивъ еще остойчивости, оно пріобрътаетъ твердость не отъ чего болье, какъ отъ общности. Зная это, опытныя науки, занимающіяся установленіемъ частныхъ сужденій, чтобы сообщить имъ болье точности, нашли возможнымъ образовать нъсколько артикуловъ для Логики чувства. Такъ, напримъръ, опредъленіе теплоты предоставлено ими не шаткому ощущенію, а термометру или пирометру. Явно, что строгое наблюдение въ этомъ случав довърилось не неопредъленному животному чувству, а острому зржнію, и возможность переведенія подлежательности въ предлежательность открыло во всеобщемъ. Такой же способъ переведенія внутренняго во вибшнее замъчается и въ отношении ко времени. Время есть общая форма внутренняго воззрънія (§ 19): но когда оно становится числомъ движенія, - разсудокъ какъ бы вытьсняеть его въ область внешняго наблюденія и делаеть видимымъ, напримъръ, — въ искуственной часовой машинъ. Тоже бываетъ и съ историческими или литературными произведеніями. Какъ скоро частное мнъніе оказывается шаткимъ, - тотчасъ является критика и кладетъ на него печать общаго правила. Все это достаточно доказываеть ту логическую истину, что твердость частнаго сужденія, какъ частнаго, условливается сужденіемъ общимъ, что подлежательное ощущение объектируется чрезъ приложение общей мысли. Такъ именно общая природа проявляеть себя въ частностяхъ, или отпечатлъваетъ ихъ характеромъ общности. Если же частное основывается на общемъ; то на чемъ основывается само общее (81)?

Основаніе, на которому утверждаєтся общее сужденіе, каку основаніе умо-

## \$ 79.

Не смотря на всегдашнее, какъ бы инстинктивное направление мышленія къ общности и на ежедневное употребленіе общихъ сужденій, мы не могли бы ничего сказать о побудительныхъ началахъ нашего стремленія къ общему, если бы не открывали ихъ въ самыхъ началахъ своей науки. Прежде было замѣчено (§ 15), что человѣческому уму естественно созерцать сущность предмета; но въ созерцаемой сущности умъ ничего не различаетъ, потому что различать—уму и несвойственно и невозмож-

<sup>(81)</sup> Отвъчая на этотъ вопросъ, философы въ древнее и новъйшее время далеко расходились въ своихъ мвъніяхъ. Изслъдывая происхождение общихъ понятій, одни утверждали, что человъкъ получаетъ ихъ изъ природы; потому что въ природъ существуютъ вещи - нетолько каждая сама по себъ, но и въ своихъотношеніяхъ, то есть, въ видовыхъ и родовыхъ значеніяхъ; слъдовательно тамъ усматривается нетолько, напримъръ, Монбланъ, но и гора. Мыслители. защищавшіе это матяіе въ средняхъ втвахъ, названы реалистами. Напротивъ, другіе доказывали, что вибшиня природа не даетъ намъ общихъ понятій, такъ какъ и въ самой себъ не имъетъ ничего общаго, - что мы усматриваемъ въ ней только отдъльные предметы и уже потомъ сами связуемъ ихъ общими именами, - напримъръ: Кавказъ, Кордильеры, Пиренеи, и проч. общимъ именемъ горъ. Мыслителей, державшихся этого мизнія въ среднихъ въкахъ, называли номиналистами. Разсматривая же происхождение общихъ сужденій, одни говорили, что человъческому разсудку прирождены общія формы познанія, или категорія, по которымъ, какъ по даннымъ моделямъ, онъ необходимо обобщаеть предметы чувственного воззранія, и такимъ образомъ положили начало подлежательному идеализму; - а другіе простодушно утверждали, что человъкъ пріобрътаетъ общія познанія чрезъ сложеніе частныхъ фактовъ, желая помочь своей памяти и ускорить ходъ науки, - и такимъ образомъ пошла путемъ предлежательнаго эмпиризма. Оценку этихъ мненій предоставляемь философской Гносеологіи.

но, такъ какъ онъ дъйствуетъ внё формъ пространства и времени. Мы видъли еще (§ 21), что такая дъятельность ума не остается безъ вліянія на разсудокъ и прежде всего обнаруживаетъ себя въ представленіи, поколику сила мыслящая необходимо должна употребить вниманіе и вниманіемъ удержать представляемое - уже не какъ сущность, а какъ субстанціальное одно, чтобы воспроизвесть его въ своемъ сознаніи. Это единство удерживаемаго вниманіемъ предмета есть не иное что, какъ отраженіе идеи ума и служить формою представленія (§ 21). Съ другой стороны чувство принимаетъ множество впечатлѣній, и между ними нътъ ни сходства ни единства; потому что чувству несвойственно ни сравнивать ни соединять: оно усматриваетъ только то, что усматриваеть въ извъстное мгновеніе и въ извъстномъ мъстъ, не зная пространства и времени (§ 13). Но и чувственное усмотръніе, равно какъ умъ, имъетъ вліяніе на разсудокъ и, подобно последнему, прежде всего принимаеть участіе въ представленіи, поколику сила мыслящая должна воспроизвесть матеріальныя черты представляемаго предмета. Сіи черты поставляютъ ее въ связь съ міромъ внѣшнимъ и служатъ матеріею ея представленія (§ 22). И такъ въ представленіи разсудка стекаются — умственное одно и чувственное многое, субстанціальная форма и чувствопостигаемая матерія. Одно здёсь, взятое само по себё, есть единство внутреннее, или требование сущности предмета; но какъ скоро одно является во многомъ, — оно становится уже единствомъ внъшнимъ, или объемомъ многаго. Съ другой стороны, многое здёсь есть неопредёленное накопленіе черть, которыя, будучи взяты сами но себъ, не представляють извъстной вещи, но представляють только - каждая себя, какъ недълимое; когда же многое мыслится въ одномъ, - многое превращается уже въ опредъленную величину и становится совокупностію признаковъ или содержаніемъ извъстнаго предмета. Вникая въ это взаимное отношение одного и многаго, нельзя не видъть, что одно во многомъ становится общностію многаго, а многое въ одномъ цълостію одного; слъдовательно общность есть необходимый результать взаимоограниченія одного и многаго въ мышленіи.

Многое никогда не сдѣлалось бы общимъ безъ единства; потому что въ семъ случаѣ не было бы ничего, чѣмъ могло бы оно обобщаться, слѣдовательно не было бы также ни слаганія, ни отвлеченія свойствъ въ представленіяхъ Равнымъ образомъ и одно не имѣло бы значенія общности безъ многаго; потому что тогда оно было бы только внутреннимъ единствомъ, слѣдовательно оставалось бы чистымъ отраженіемъ идеи ума, или безсодержательною субстанцією, замѣняющею въ мышленіи сущность созерцаемаго предмета. И такъ основаніе общихъ сужденій надобно предполагать не отдѣльно въ частныхъ фактахъ чувственнаго усмотрѣнія или въ сближеніи ихъ, и не отдѣльно въ сущностяхъ вещей, требуемыхъ умомъ, но во взаимоограниченіи этихъ стихій мышленія.

Аогическіе способы восходить къ общимъ сужденіямъ какъ основаніямъ умозаключеній.

### \$ 80.

Исторія развитія философскаго мышленія свидѣтельствуетъ, что бывали усилія—искать общихъ основаній не только умозаключенія, но и цѣлой науки, выходя изъ чистой идеи ума, или за коренное положеніе принимая созерцаніе сущности предмета. Въ этомъ случаѣ мыслитель (82), возбуждаемый своею идеею, вступаль въ область разсудка, но вмѣстѣ съ тѣмъ, теряя изъ виду идеально созерцаемую и полную содержанія сущность, начиналъ мыслить только безсодержательную субстанцію, означаемую извѣстнымъ именемъ, и подвергалъ ее различнымъ реформамъ по законамъ мышленія. Отсюда происходили дѣйствительно общія сужденія; но между этими общими формами и частными

<sup>(</sup>вз) Такихъ мыслителей, особенно по отношенію къ частнымъ положеніямъ науки, было не мало. Но строго и исключительно этимъ путемъ развивалъ свое ученіе Фихте. Его Wissenschaftslehre можетъ служить образцовымъ опытомъ усилій развить все изъ чистой субстанціи Я, независимо ни отъ какого содержанія.

явленіями природы не было ничего общаго: послѣднія чуждались первыхъ, потому что не были въ связи съ условіями и причинами ихъ развитія; а первыя не низходили къ послѣднимъ, потому что опирались на авторитетѣ ума. Это все равно, какъ если бы законодатель составилъ кодексъ законовъ для изъвъстнаго гражданскаго общества, не обращая вниманія ни на религіозный бытъ народа, ни на физическія и географическія особенности страны. Очевидно, что такая метода пріобрѣтенія общихъ сужденій есть незаслуживающая одобренія крайность. Коснемся теперь и другой крайности, которую, можетъ быть, тоже не совсѣмъ одобримъ.

Вторая стихія общности, сказали мы, есть многое. И такъ незьзя ли къ сужденію общему взойти отъ многаго, или отъ неопредвленнаго числа сужденій частныхъ? Логическіе законы мышленія указывають къ этому два пути: первый -- тотъ, что сила мыслящая должна подвергнуть разсмотренію наивозможно большее количество недфлимыхъ и, нашедши, что они обозначены однимъ, общимъ всфмъ имъ признакомъ, можетъ заключить, что и неразсмотрънныя, немыслимыя подъ однимъ типомъ съ разсмотрѣнными, имѣютъ тотъ же признакъ; второй состоитъ въ томъ, что сила мыслящая должна но крайней мъръ одно недълимое мыслить подъ извъстнымъ родомъ и, потомъ нашедши, что первому недълимому во многомъ подобно другое, другому третье, и т. д., можеть заключить, что и всё уподобленныя ею недълимыя содержутся подъ тъмъ же родомъ. Первый способъ восхожденія отъ частныхъ сужденій къ общему называется индукцією или наведеніємъ, а последній — аналогією. Оба они, очевидно, суть не иное что, какъ силлогизмы; потому что въ нихъ соединяются сужденія разнаго содержанія (§ 77): но разсудокъ заключаетъ здъсь отъ частнаго къ общему, между тъмъ какъ въ силлогизмъ надлежало бы быть заключенію отъ общаго къ частному. Посему эти способы могутъ быть понимаемы только какъ средства для нахожденія основаній собственно силлогистической формы мышленія. Войдемъ въ разсмотрѣніе того и другаго изъ нихъ.

### Индукція или Наведеніе.

### \$ 81.

Индукція или наведеніе есть способъ чрезъ исчисленіе многаго восходить къ одному, чрезъ вникание въ признаки недълимыхъ и видовъ отъискивать родъ, чрезъ разсматривание частей опредълять цълое, - однимъ словомъ: способъ отъ сужденій частныхъ заключать къ общему. Если, напримъръ, найдено, что вода, камень, металлъ, воздухъ и проч. имфютъ тяжесть; то наведеніе позволяеть мыслить, что и всь тыла имыють тяжесть. Представляя себъ поприще, на которое вступаеть Логика съ этимъ способомъ умозаключенія, и цёль, которой она такимъ образомъ хочетъ достигнуть, нельзя не удивляться отважности человъческого разсудка, какъ нъкогда удивлялись Колумбу, пусковшемуся въ безбрежный океанъ, потому что не постигали великой идеи, окрылявшей его душу. Наведенію, судя по обыкновенному понятію о немъ, кажется, ничего не нужно, кромф многоразличныхъ свойствъ вещества, выражаемыхъ частными сужденіями, и формъ пространства и времени, чтобы отдъльныя познанія возвести къ достоинству общихъ истинъ и по извъстнымъ даннымъ найти неизвъстныя. Въ самомъ дълъ, — если разсудокъ обратитъ вниманіе хотя бы даже на одну какую нибудь вещь, но будетъ наблюдать ее въ различныхъ мъстахъ и въ разныя времена, и найдетъ одинаковою; то по видимому можетъ заключить, что она всегда и вездъ останется такою же, и что слъдовательно признаки, подъ которыми онъ обобщаеть ея бытіе, принадлежать ей существенно. Наблюдая, напримъръ, что тигръ во всъхъ мъстахъ, гдъ намъ случалось видъть его, и во всъ времена, когда намъ, или другимъ случалось видъть его, оказывался животнымъ свиръпымъ, мы, съ позволенія индукціи, можемъ заключить, что тигръ всегда и вездъ свиръпъ. Такъ восходить этотъ силлогизмъ къ общему сужденію, выражающему сущность недвлимаго. Подобнымъ образомъ, посредствомъ наведенія, сила мыслящая, повидимому, достигаеть и до сущностей видовыхъ или родовыхъ.

Разсматривая многія вещи, но не касаясь ни міста ни времени ихъ существованія, она замічаетъ въ нихъ общія свойства. Сколь ни далеко простирается такой пересмотръ вещей, — ей невозможно въ этой работъ дойти до конца; и потому, какъ бы утомленная нескончаемыми опытами, она прерываетъ ихъ общимъ заключеніемъ, что всѣ вещи, представляемыя подъ тѣмъ же типомъ, въроятно, обнаруживаются тъми же свойствами. Но явно, что свойства, обнаруживаемыя всеми вещами известнаго рода, должны составлять родовую сущность ихъ. Слъдовательно наведеніемъ получается и родовая сущность вещей. Если, напримъръ, мы видъли множество садовъ и каждый разъ замъчали. что садъ есть опредъленное пространство почвы, усаженное большимъ или меньшимъ количествомъ фруктовыхъ деревъ и кустарниковъ; то индуктивно позволяемъ себъ заключать, что и всъ сады состоять изъ фруктовыхъ деревъ и кустарниковъ. Наведеніе этимъ еще не оканчиваетъ своего поприща. Оно возводитъ мысль не только ко многимъ недёлимымъ и родовымъ сущностямъ, но и къ взаимному отношенію ихъ въ различныхъ мѣстахъ и въ разныя времена, и чрезъ это возносится къ общимъ сужденіямъ, выражающимъ причинныя связи природы и гармоническое устройство міра. Находя, что изв'єстныя нед'влимыя въ извъстныхъ мъстахъ и въ извъстныя времена слъдують за одинакими фактами, сопровождаются одинакими явленіями и производять одинакіе результаты, а въ другихъ мъстахъ и въ другія времена все идеть иначе и съ такимъ же однообразіемъ, разсудокъ почитаетъ себя въ правъ заключать, что не только замъченныя имъ вещи, но и прочія того же рода, смотря по мъсту и времени своего бытія, должны зависъть отъ подобныхъ причинъ, сопровождаться подобными явленіями и производить подобныя слёдствія. На такихъ, повидимому, наведеніяхъ основываются почти вст естественныя науки, всв предпріятія и усовершенствованія въ области художествъ и промышленности, всъ понятія о значеніи людей въ обществъ и даже сужденія о личномъ достоинствъ каждаго человѣка.

#### Аналогія.

### \$ 82.

Слово «аналогія», какъ имя формы заключительной, имъетъ также характеръ индуктивный, хотя и не восходить къ значенію совершенной индукціи. Подъ именемъ аналогіи разумъется способъ - отъ сходства одного предмета съдругимъ, который мыслится подъ какимъ нибудь общимъ признакомъ, заключать, что и сходный съ нимъ предметъ можетъ быть мыслимъ подъ тѣмъ же признакомъ. Если, то есть, одной вещи приписывается извъстное свойство, а другая, по многимъ чертамъ, признается подобною ей; то разсудокъ заключаетъ, что и этой последней можетъ быть приписано то же самое свойство, и такое его заключение называется аналогіею. Напримъръ: мы узнали, что ледъ распускается отъ теплоты; а потомъ многократныя наблюденія показали намъ, что со льдомъ, - и по кристаллизаціи, и по прозрачности, и по нѣкоторымъ инымъ свойствамъ, сходно стекло; это возбуждаеть насъ къ заключенію, что и стекло распускается отъ теплоты. Явно, что переходя такимъ образомъ отъ предмета къ предмету и, по новоду сходства ихъ въ тъхъ или другихъ чертахъ, соединяя ихъ подъ однимъ признакомъ, аналогія направляется кътой самой цёли, къкоторой стремится индукція, то есть, мало по малу восходить къ общему сужденію. Различіе между ними состоить въ томъ, что въ нихъ предполагаются не одинаковыя неизвъстныя: Индукціи представляется неизвъстною отчасти матерія сужденія, чтобы это сужденіе могло сдѣлаться общимъ; а для аналогіи неизвъстна форма, подъ которою должна быть мыслима данная матерія. Первая отъискиваетъ свое неизвъстное формально — чрезъ обобщение свойствъ, принадлежащихъ отдъльнымъ вещамъ: а послъдняя старается найти свое неизвъстное матеріально — чрезъ уподобленіе признаковъ, замѣченныхъ въ отдельныхъ вещахъ. Индуктивно разсудокъ заключаетъ къ тому, что еще не дознано опытомъ, а аналогически — къ тому, какъ надобно мыслить тв или другія данныя опыта. Такимъ образомъ индукція помогаетъ аналогіи общностію своей формы, а аналогія — индукціи постепеннымъ приращеніемъ евоего со держанія. Если бы, напримъръ, естествоиспытатель открылъ неизвъстное дотолъ растеніе или животное и, нашедши въ немъ
нъсколько признаковъ, по которымъ оно сходно съ извъстнымъ
уже классомъ растеній или животныхъ, отнесъ его къ этому
классу; то онъ сдѣлалъ бы это аналогически, и чрезъ то увеличилъ бы содержаніе индукціи. Напротивъ, если бы, не зная еще
но опыту, существовало ли на самомъ дѣлѣ открытое имъ теперь
растеніе или животное, онъ уже заранѣе формально заключилъ бы его въ извъстномъ классѣ растеній или животныхъ;
то мыслилъ бы индуктивно, и чрезъ то готовилъ бы форму для
открытій аналогіи.

### Оцънка индуктивнаго и аналогического мышленія.

## **§ 83**.

Сколь ни общеупотребительны и даже сколь ни неизбѣжны показанные способы разсудка заключать отъ частнаго къ общему, — достаточность этихъ способовъ подвергается сомнѣнію самимъ же разсудкомъ, который, какъ бы инстинктивно и по внутренней необходимости, тогда только идетъ смѣло и твердо въ своемъ мышленіи, когда наоборотъ — частное выводитъ изъ общаго. Общее есть лишь сумма частнаго, которое, по роду опредъленно, а по числу неопредѣленно. На что же полагаясь, отъ неопредѣленнаго мы можемъ заключать къ опредѣленному, если напередъ не имѣемъ какой нибудь нормы или начала опредѣляющаго? Какъ опредѣлить неопредѣленное протяженіе, если нѣтъ фута или аршина? Прямаго отвѣта на этотъ вопросъ не представляетъ ни индукція, ни аналогія. Взвѣсимъ достоинство той и другой.

- 4) Изслъдованіе неопредъленнаго множества частныхъ фактовъ можеть быть предпринимаемо для трехъ цълей: либо для описанія, либо для проясненія, либо для предсказанія.
- а) Описаніе не есть индукція. Положимъ, что какое нибудь явленіе состоитъ изъ частей, и эти части могутъ быть наблю-

даемы лишь отдёльно, одна послё другой. Какъ скоро наблюденія надъ ними кончены, — намъ стоитъ только соединить ихъ, — и мы получимъ представленіе цёлаго явленія. Если мореплаватель открываетъ землю и не знаетъ еще, материкъ ли это, или островъ, то плыветъ вдоль ея береговъ и, чрезъ нѣсколько дней замѣтивъ, что онъ возвратился на прежнее мѣсто, открытую землю называетъ островомъ. Этотъ фактъ опредѣлилъ онъ рядомъ отдѣльныхъ наблюденій и потомъ всѣ ихъ выразилъ двумя-тремя словами. Въ такой дѣятельности его, очевидно, нѣтъ ничего похожаго на индукцію; потому что сдѣланныя имъ наблюденія не привели его ни къ какимъ результатамъ, которыхъ онъ не наблюдалъ. Что земля признана островомъ, это — не слѣдствіе изъ частныхъ фактовъ, а самые факты, взятые въ совокупности.

б) Отъ индукціи надобно отличать также математическій способъ раскрытія теоремъ, приводящій равномърно къ общему сужденію. Когда, напримірь, доказано, что прямою линіею можно разръзать кругъ только въ двухъ точкахъ, и когда потомъ тоже самое найдено справедливымъ въ отношении къ эллипсису, параболь и гиперболь, - геометрь изъ этихъ, по видимому, отдъльныхъ положеній выводить общее заключеніе касательно встхх разртзовъ шара. Но здъсь нътъ никакой индукціи, потому что нътъ никакого слъдствія: здъсь не частныя положенія дають общее, а общія приводятся къ единству правила. Тоже выходить, если, доказавъ, что три угла треугольника АВС равны двумъ прямымъ, мы свое положение относимъ ко всякому другому треугольнику. Такъ дълается не потому, что это найдено справедливымъ касательно треугольника АВС, а потому, что этого требуеть основаніе, на которомъ доказана справедливость положенія касательно того треугольника. Основаніе же всегда есть общее, а не частное ручательство за истину. Следовательно характеристической (83) особенности индукціи и здёсь не видно.

<sup>(85)</sup> Говорять, что Ньютонь индуктивно открыль общую формулу биномы, поколику, то есть, послъдовательно возшедши къ извъстному числу степеней, онъ сравниваль ихъ дотоль, пока не нашель отношенія, въ какомъ алгебрическая

в) И такъ остается допустить, что истинное свое значение индукція имфеть только тамъ, гдф изследованіе частныхъ фактовъ производится для предсказанія. Въ самомъ дѣлѣ, — посредствомъ индукціи полагается то, что еще не доказано опытомъ, а только намекнуто нъсколькими частными свидътельствами опыта, — и намъ кажется, что разсудокъ предсказываетъ общее на основании этихъ частностей. Но если мы будемъ смотръть на индукцію только со стороны опытной и понимать ее, какъ предсказаніе; то чъмъ оправдаемъ это ея призваніе, и на какомъ основаніи повъ римъ, что замъчаемыя ею отдъльныя явленія никогда не измънять ни своихъ свойствъ, ни своихъ отношеній, что они не придутъ въ иныя сочетанія и не проявятся въ иныхъ, можетъ быть, противуположныхъ обстоятельствахъ? Центральные Африканцы. за пятьдесять льть, въроятно не имъли причины отвергать индуктивно составленное ими положение, что всъ люди черны; равно какъ житель южной Россіи, никогда не бывавшій въ стверной ея полось, не встръчаеть повода къ сомнъню, что всъ салы состоять изъ фруктовыхъ деревъ и кустарниковъ. Представляя возможность безконечнаго множества подобныхъ ошибочныхъ сужденій разсудка и въ Медицинь, и въ Діэтетикь, и въ Эстетикь. и даже въ Иоикъ, и замъчая, что причиною всъхъ такихъ ошибокъ бываетъ заключение отъ частнаго къ общему, мы въ правъ утверждать, что индукція или не имфеть дара предсказанія, или, обобщая частныя сужденія, она должна по крайней мірь предъявить свое полномоче и отклонить отъ себя отвътственность.

форма каждой степени стоить къ показателю той же степени и къ двумъ величинамъ биномы. Этотъ фактъ не невъроятенъ: но такой умъ, какъ Ньютоновъ, разомъ восходившій къ началамъ и слъдствілмъ, должно быть, не задерживался, подобно обыкновеннымъ математикамъ, медленнымъ ходомъ сравненій, а увлекался къ результатамъ быстро, по сознанію основнаго закона измъняемости математическихъ величинъ. Кто понимаетъ природу умноженія, отъ того не можетъ укрыться, что коэффиціентъ зависатъ отъ законовъ измъненій и совокупленій; з какъ скоро это извъстно, то положеніе уже доказано. Есля открытіе биномы можно приписать индукціи, то послъднюю надобно понимать уже, какъ индукцію равенства заключеній, а не въ обыкновенномъ ея значеніи.

Авиствительно, наблюдение надъ явленіями, сколь бы много ихъ ни было, никогда не въ состояніи сделаться достаточнымъ основаніемъ индукціи. Это — только поводъ или возбужденіе къ обобщенію ея заключенія; это — вторая посылка силлогизма, первая же или основная скрывается въ глубинъ человъческаго луха — тамъ, гдъ, подъ вліяніемъ идеи ума, созернающаго сущность предмета, многоразличе встхъ возможныхъ частностей опредъляется единствомъ формы; это — palpatio principii, которое новъйшіе изслідователи понимають — то какъ результать безотчетной наклонности разсудка къ обобщенію, то какъ внутреннее требованіе одноформенности въ ходѣ и развитіи природы, то какъ инстинктивное обнаружение въ характеръ силы мыслящей, то какъ въру во всеобщность закона причинныхъ связей. Но пусть предполагаемое начало будеть таково, какимъ кому угодно понимать его. — во всякомъ случат оно само по себт и для себя ничего не предсказываеть, а только, отражая свою дъятельность въ области разсудка, необходимо обобщаетъ все, что попадаетъ въ формы мышленія и, дёлая свое дёло, нисколько не отвёчаетъ за то, что наблюдение, смотря на общность его формъ относительно къ частнымъ свойствамъ вещей, приписываетъ индукціи способность предсказанія.

- 2) Аналогія, согласно съ обыкновеннымъ и вышераскрытымъ понятіемъ о ней, есть не наведеніе общаго на частное, а подведеніе частнаго подъ общее. Она, собственно говоря, не производить общности, а только пользуется готовою общностію признаковъ, приписываемыхъ частнымъ предметамъ. Отвѣтственность на ней лежитъ лишь относительно къ сходству сравниваемаго предмета съ подлежащимъ даннаго сужденія; и какъ скоро сходство найдено, она получаетъ право ограничить свой предметъ и сказуемымъ того же сужденія. Выходитъ, что дѣло аналогіи очень легкое; а между тѣмъ она подаетъ поводъ къ весьма многимъ погръшностямъ въ области знанія.
- а) Случаи къ погръщностямъ въ этомъ способъ заключенія вопервыхъ состоятъ въ томъ, что вещи и явленія въ природъ по однимъ признакамъ сходны между собою, а по другимъ различны,

и что разсудокъ часто сосредоточиваетъ свое внимание на первыхъ, мало заботясь о качествъ и количествъ послъднихъ. Иногда бываетъ такъ, что схваченные имъ сходные признаки оказываются лишь случайными принадлежностями вещи сравниваемой, тогда какъ, по существеннымъ, она совершенно отлична отъ той, съ которою сравнивается. По этому, если, не смотря на последніе, разсудокъ заключаеть отъ первыхъ, то конечно долженъ впасть въ заблуждение. По такому ошибочному пути Аристиппъ отъ нравственнаго Сократова самопознанія перешель къ самопознанію чувственному и, вмъсто здравой Иники своего учителя, развилъ теорію сенсуализма. Не ръже бываетъ и то, что аналогическое заключение основывають на ничтожномъ числъ сходныхъ признаковъ между вещами, тогда какъ разницы ихъ многочисленны. Такъ древній analogon rationis, замічаемый въ царствъ животныхъ и, по видимому, оправдываемый не многими инстиктивными явленіями, нередко служить основаніемъ заключенія, что всё животныя разумны, и что человекъ отличается отъ нихъ не сущностію своего бытія, а только степенью развитія. Иногда аналогія погрѣшаеть и оть того, что сходные признаки явленій принимаетъ за безусловные, тогда какъ они, можетъ быть, условны и зависять отъ обстоятельствъ. Такъ, напримъръ, мы ошибочно заключали бы, если бы коня лучшей породы, по одному только родовому его сходству съ предками, признали лучшимъ конемъ; потому что на признаки, по которымъ онъ сходенъ съ ними, должны имъть то или другое вліяніе манежъ и берейторъ.

пими, должны имъть то или другое вліяніе манежъ и берейторъ.

б) Аналогія можетъ извъсное представленіе вводить въ объемъ готоваго понятія, основываясь на томъ, что въ своемъ представленіи открываетъ нѣсколько признаковъ, сходныхъ съ признаками того понятія. Но при этомъ нужно, чтобы сходные признаки были тѣ самые, отъ которыхъ зависитъ признакъ, служащій объемомъ понятія, а не тѣ, къ которымъ онъ не имѣетъ непосредственнаго отношенія. Не соблюдая сего необходимаго условія, аналогія совершенно теряетъ свою значимость и логическое достоинство. Заключали, напримъръ, что такъ какъ земля, воздухъ и море населены; то, въроятно населена и луна. Луна по-

добна землѣ только въ томъ, что она есть тѣло твердое, темное и почти круглое, что на ней много вулкановъ, что она заимствуетъ отъ солнца свѣтъ и теплоту почти въ такомъ же количествѣ, какъ и земля, и, подобно послѣдней, вращается около своей оси. Но таковы ли эти призники, что отъ нихъ именно зависитъ жизнь на землѣ? Обращая вниманіе на нѣкоторыя особенности луны, какъ напримѣръ на то, что ея поверхность весьма неровна, что она не имѣетъ атмосферы, довольно сильной для преломленія свѣта, что на ней не замѣчается облаковъ, а потому (судя индуктивно) нѣтъ и воды, скорѣе можно заключить о ея ненаселенности. Если же на лунѣ въ самомъ дѣлѣ есть жители; то условіями ихъ жизни должны быть, безъ сомнѣнія, не тѣ признаки, по которымъ луна доселѣ уподобляется землѣ, а какіе нибудь другіе, для аналогіи недоступные.

Впрочемъ, всъ эти слабыя стороны индукціи и аналогіи мы пересмотрѣли только для того, чтобы ноказать опасности, которыхъ разсудокъ долженъ избъгать при индуктивномъ и аналогическомъ мышленіи, а не для того, чтобы онъ избъгалъ самыхъ этихъ способовъ мышленія. Они не только вообще свойственны человъческой природъ, но, кажется, имъютъ и частное сродство съ возрастами и состояніями человъка. Аналогія есть любимая спутница первыхъ возрастовъ нашей жизни и въ этихъ возрастахъ-главное орудіе умственнаго нашего развитія. Еще прежде чъмъ пробуждается разсудокъ съ своею аналогіею мышленія, младенецъ уже составляетъ аналогіи по указанію инстинкта, и уподобляетъ одинъ предметъ другому, который имфетъ связь съ инстиктивными его требованіями, какъ бы желая или стремясь и уподобляемое примънить къ удовлетворенію тъхъ же потребностей. Аналогія также бываеть первою наставницею нашего дітства и самою удобною методою Педагогіи для сообщенія ему начальныхъ понятій, долженствующихъ ограничивать его жизнь и дъятельность. Въ этомъ возрастъ мы всего легче подстраиваемся подъ образцы и примъры лицъ насъ окружающихъ, и безотчетный регуляторъ нашей природы, инстинктъ, теперь становится болье отчетливымъ чувствомъ привязанности и любви. Такъ съ

самаго начала нашей жизни, подъ вліяніемъ одного и того же, сперва глубоко сокрытаго, а потомъ болъе и болъе обнаруживающагося организователя нравственно-разумной человъческой природы, приготовляется содержаніе для общихъ сужденій. Возрастая внъшно, мы, при благопріятныхъ обстоятельствахъ, еще быстръе возрастаемъ внутренно, и показателемъ степени этого возрастанія бываеть энергія духа, обыкновенно возвышаемая чувственными ограниченіями. По сему, когда пробуждается разсудокъ, мышленіе, подобно запертому пламени, преодолѣвъ свои преграды, стремительно разливается по предметамъ и начинаетъ все обнимать наведеніями. Тогда являются общія сужденія. Пока еще сильно воображение, на его крыльяхъ за наведениемъ спъшитъ аналогія и, населяя его формы сближеніями вещей и пластическимъ группированіемъ явленій, становится органомъ поэтическихъ думъ юношества. Между тъмъ начало разумной жизни все болъе и болъе развивается и постепенно приводитъ къ эрвянію, что еще не дозрвло. По той мврв, какъ воображеніе теряеть юношескую бодрость, въ сознаніи тімь ясніве обнаруживаются требованія ума и ощутительно ограничивають дѣятельность разсудка. Съ этой поры усматривается шаткость аналогіи и матеріальная неполнота индукціи, и возвышается значимость формальной стороны мышленія: - наступаеть возрасть возмужалости и философскаго взгляда на вещи; общее суждение становится началомъ науки и служитъ основаніемъ следствій въ силлогизмъ.

### и. о развитии умозаключений.

Переходо ко теоріи посредственныхо умозаключеній.

\$ 84.

И такъ аналогія и индукція суть какъ бы два потока мыслей, получающихъ свое начало въ безпредѣльной области опыта, который, чѣмъ долѣе они текутъ, тѣмъ болѣе питаетъ и усиливаетъ ихъ своими наблюденіями надъ частными явленіями природы.

Начинаясь соединеніемъ многихъ, но иногда едва зам'втныхъ свойствъ вещества, они постепенно разширяютъ свои предълы. нока не приходять къ единству во всеобщемъ, гдъ части являются въ цёломъ, недёлимыя узнають свой родъ, матерія получаетъ приличную форму. Здёсь оканчивается формальное наведеніе общаго на частное и матеріальное подведеніе частнаго подъ общее; здъсь кръпнеть основание знания, питающееся вещественными стихіями, а живущее по закону духа, и отсюда разсудокъ сообщаетъ своему мышленію обратное движеніе, чрезъ выведеніе частностей изъ общаго. Это движеніе есть не иное что, какъ силлогистическое развитіе мыслей, или проявленіе ихъ въ формахъ посредственнаго умозаключенія (§ 77). Кто на предпринимаемый теперь обратный ходъ разсудка смотритъ, какъ на дъло легкое, и понимаетъ его, какъ повторение задовъ; тотъ не болъе затруднился бы — устья ръкъ превратить въ истоки ихъ, и соленыя воды океана провести по поверхности земли. Нътъ; природа мышленія совершаеть свои періоды не такъ легко и поверхностно. Индукція влечется къ общему, какъ ръки въ океанъ, и при своемъ сремленіи характеризуется аналогическими особенностями поприща, на которомъ дъйствуетъ, - опять подобно ръкъ, принимающей физическія и химическія свойства мъстности, которую она пробъгаетъ. Но не въ такихъ условіяхъ возможенъ ходъ разсудка отъ общаго къ частному. Одно и тоже разумное начало и наводить въ индукціи, и подводить въ аналогіи. и выводить въ силлогизмѣ; однакожъ въ послѣднемъ случаѣ оно должно идти къ частному не чрезъ постепенное ограничение общаго, а чрезъ формальное отношение перваго къ последнему, следовательно, нисколько не теряя общаго своего основанія, должно вступить прямо въ область отдёльнаго и ввесть въ сознаніе тъ темныя исходища разумной жизни, въ которыхъ получаютъ начальное свое развитіе индукція и аналогія. Такъ воды океана, перегоняясь сокровенными ретортами земной планеты, поддерживають жизнь ея организацій; такъ вепозная кровь человъческаго тъла, воспроизводясь незамътными для анатомическаго наблюденія путями, передивается въ сосуды артеріальные.

По этому силлогизмъ не есть мышленіе чисто формальное. Основываясь на общемъ сужденіи, онъ долженъ также имѣть дѣло и съ матеріею, поколику она является въ извѣстной формѣ. И это сродненіе матеріи съ формою есть главное и самое трудное въ силлогизмѣ.

Матерія посредственнаго умозаключенія и ея свойства.

§ 85.

Выше было найдено (§ 77), что всякое посредственное умозаключеніе есть соединеніе сужденій чрезъ формальное соотношеніе понятій. Отсюда само собою явствуєть, что матерію умозаключенія должны составлять 1) понятія и 2) сужденія.

1) Понятій въ умозаключеніи, когда оно опирается на общемъ основаніи, можеть быть только три. Два изъ нихъ суть не иное что, какъ подлежащее и сказуемое общаго сужденія, а третіе — то, которое поставляется въ формальное отношеніе къ одному изъ его понятій. Понятія въ умозаключеніи называются терминами. То понятіе, которое не входить въ составъ общаго сужденія, а только поставляется въ формальное отношеніе къ нему, называется терминомъ меньшимъ и въ заключеніи силлогизма удерживаеть значеніе подлежащаго (S). То понятіе, къ которому, какъ къ одному изъ составныхъ частей общаго сужденія, поставляется въ формальное отношеніе терминъ меньшій, означается именемъ термина средняю (М). То понятіе, которымъ опредъляется терминъ средній, называется терминомъ большимъ и въ заключеніи силлогизма бываетъ сказуемымъ (Р). Напримъръ: въ умозаключеніи —

Всѣ планеты суть звѣзды; земля есть планета; слѣд, земля есть звѣзда —

терминъ «земля» надобно почитать меньшимъ, «планеты» — среднимъ, «звъзды» — большимъ. Эти понятія получаютъ названіе меньшаго, средняго и большаго — по относительной общир-

ности ихъ объемовъ; ибо понятіе меньшее заключается въ объемъ средняго, а среднее — въ объемъ большаго.

2) Если понятій въ умозаключеніи можеть быть только три, то столько же должно быть въ немъ и сужденій; потому что, какъ три точки на одной плоскости соединяются непременно тремя линіями, такъ и три термина въ силлогизмѣ должны выражать взаимное отношеніе тремя сужденіями. Изъ этихъ сужденій два обыкновенно называются посылками, а третіе—слъдствіемъ или заключеніемъ. Посылка, выражающая отношеніе между терминами среднимъ и большимъ (М-Р, или Р-М), именуются первою или высшею; посылка, составляющаяся изъ терминовъ меньшаго и средняго (S-M, или M-S), носить название второй или низшей; заключение же есть суждение, связующее собою термины меньшій и большій (S—P). Напримъръ, въ вышеприведенномъ умозаключеніи-сужденіе «всѣ планеты суть звѣзды» есть посылка первая; сужденіе «земля есть планета» надобно почитать посылкою второю; а сужденіе «земля есть зв'єзда» им'єсть силу заключенія.

Въ матеріи силлогизма, поколику имѣется въ виду вѣрность или невѣрность его, почти все зависитъ отъ средняго термина; потому что онъ служитъ посредникомъ соединенія матеріи и формы, и чрезъ то поставляетъ въ вѣрное или невѣрное отношеніе самыя его посылки. Посему, при матеріальномъ образованіи силлогизма, Логика обращаетъ особенное вниманіе на средній терминъ, и въ этомъ отношеніи постановляетъ слѣдующія правила:

1) Такъ какъ терминъ средній, соединяясь сперва съ большимъ, потомъ съ меньшимъ, непремѣнно долженъ занимать мѣсто въ посылкахъ первой и второй, слѣдовательно въ умозаключеніи являться два раза; то надобно всячески остерегаться, чтобы, переходя изъ одной посылки въ другую, онъ не измънялъ своего значенія. Въ противномъ случаѣ умозаключеніе содержало бы въ себѣ уже не три, а четыре термина, и средній терминъ въ немъ, собственно говоря, не былъ бы среднимъ, потому что въ первой посылкъ выражалъ бы одно, а во второй — другое. Таковъ, напримѣръ, онъ въ слѣдующемъ силлогизмѣ:

Всякій левъ плотояденъ; одно изъ созвъздій есть левъ; слъд. одно изъ созвъздій плотоядно.

2) Входя въпервую посылку умозаключенія, средній терминъ по сему входить въ его основаніе, которое, какъ уже доказано (§ 78), всегда должно быть dictum de omni aut de nullo, или сужденіемъ общимъ. Но вопреки этому необходимому закону мышленія, онъ общаго иногда можеть искать въ частномъ и, полагая его какъ основаніе слъдствія, лишать силлогизмъ дъйствительной основательности. Для предотвращенія подобнаго злоупотребленія, требуется, чтобы умозаключеніе не состояло изт однихъ посылокъ частныхъ. Въ противномъ случав средній терминъ его, какъ частный, относясь къ одному изъ понятій умозаключенія, могъ бы вовсе не относиться къ другому, слъдовательно не быль бы и среднимъ терминомъ. По этому слъдующій силлогизмъ не въренъ:

Нъкоторыя строенія огромны; хижина земледъльца есть строеніе; слъд. хижина земледъльца огромна.

3) Такъ какъ средній терминъ долженъ посредствовать между подлежащимъ и сказуемымъ умозаключенія, чтобы выразить основаніе для соединенія или несоединенія перваго съ послѣднимъ; то ему необходимо, если не къ обоимъ этимъ понятіямъ, — по крайней мѣрѣ къ одному изъ нихъ относиться положительно и такимъ образомъ сообщать положительность тому сужденію, которымъ выражается это его отношеніе. Отсюда — правило: умозаключеніе не должно состоять изъ однихъ посылокъ отрицательныхъ. Въ противномъ случаѣ сужденія въ немъ были бы безъ связи и зависимости, и средній терминъ его имѣлъ бы значеніе понятія сторонняго, для котораго соединеніе подлежащаго съ сказуемымъ оставалось бы дѣломъ чуждымъ и безразличнымъ. Таковъ, напримѣръ, онъ въ слѣдующемъ силлогизмѣ:

Ни одинъ Турокъ не есть христіанинъ; ни одинъ Французъ не есть Турокъ; слъд. ни одинъ Французъ не есть христіанинъ. 4) Но между тъмъ какъ въ посылкахъ умозаключенія совершается, будто процессъ третейскаго суда, и рѣшается среднимъ терминомъ, — самъ средній терминъ, становясь между подлежащимъ и сказуемымъ и, либо соединяя ихъ въ себъ, либо раздѣляя, постоянно держится общности и положительности, какъ основнаго закона своихъ стремленій, и, въ случать раздѣленія понятій, на долю заключенія оставляетъ противное, то есть, частное и отрицательное. Это почти тоже, что дѣлается, какъ послѣ увидимъ, въ умозаключеніи раздѣлительномъ: если одинъ членъ дѣленія положенъ, то другой отрицается. Отсюда — правило: заключеніе силлогизма должно слюдовать сторонь слабъйшей, то есть, выводить изъ посылокъ, что есть въ нихъ частнаго и отрицательнаго. Въ противномъ случать заключеніе будетъ содержать въ себъ больше, чѣмъ сколько оставлено ему среднимъ терминомъ. По этому слѣдующіе силлогизмы неправильны.

Всѣ птицы двуноги; нѣкоторыя животныя суть птицы слъд. всѣ животныя двуноги.

#### или:

Все, противное закону, непозволительно; похищать — противно закону; елъд. похищать — позволительно.

Форма посредственнаго умозаключенія и ея виды.

### \$ 86.

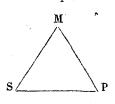
Если матерія умозаключенія состоить изъ изв'єстнаго числа понятій и сужденій; то форма его, очевидно, должна опред'єляться взаимнымъ отношеніемъ первыхъ и различіемъ посл'єднихъ.

1) Обращая вниманіе на понятія въ умозаключеніи и замѣтивъ, что средній терминъ долженъ занимать мѣсто въ объихъ его посылкахъ, мы по этому легко уже сообразимъ, что сказуемое можетъ быть допущено только въ первую посылку, потому что второю обыкновенно выражается отношеніе подлежащаго

къ среднему термину; равно какъ и подлежащее можетъ входить только во вторую посылку, потому что первая всегда показываетъ отношение средняго термина къ сказуемому. Сообразивъ это, мы находимъ, что умозаключение, по входящимъ въ него понятиямъ, естественно получитъ столько различныхъ формъ, сколько различныхъ мъстъ въ первой и второй посылкахъ можетъ занять средний терминъ. Для точиъйшаго опредъления числа ихъ, возмемъ объ посылки умозаключения, какъ мы поняли ихъ выше, то есть, первую М — Р и вторую S — М, и будемъ поставлять М послъдовательно на мъстъ подлежащаго и сказуемаго въ той и другой, — произойдетъ:

M — P	P — M	M — P	P — M
S — M	S — M	M — S	M — S
S — P	S — P	S — P	S — P
S — P	S — P	S-P	S-P

то есть, четыре формы, болье которыхъ умозаключеніе, разсматриваемое со стороны его понятій, имъть не можетъ. Эти формы обыкновенно называются фигурами силлогизма (81) и, какъ явствуетъ изъ самаго ихъ начертанія, находятся въ такомъ отношеніи между собою, что четвертая есть обратная первой, а третья—второй. Всъ онъ могутъ быть выражены и одною общею схемою:



<sup>(84)</sup> Всякое умозаключение становится умозаключениемъ по извъстной фигуръ—единственно отъ того, сказали мы, что средний терминъ въ немъ занимаетъ извъстное мъсто. Но ничто не мъшаетъ — тому же самому среднему термину, не измъняя матеріи умозаключенія, дать въ объихъ его посылкахъ и другое мъсто: для этого нужно только превращать его посылки или выражающія ихъ сужденія. Слъдовательно ничто не мъшетъ также — какое нибудь умозаклю-

2) Разсмотримъ теперь возможныя формы умозаключенія по различію его сужденій. Извъстно, что сужденія по формъ бывають общія утвердительныя (А), общія отрицательныя (Е), частныя утвердительныя (J) и частныя отрицательныя (O). Соединяя ихъ, соотвътственно числу сужденій во всякомъ умозаключеніи, по три, мы получимъ для каждой фигуры 16 такихъ сочетаній,

ченіе изгодной фигуры переводить вз другую, третью, и т.д. Въ самомъ дъль, если мы возмемъ буквенное выраженіе первой фигуры —

M — P S — M:

то, превративъ въ немъ иервую посылку, получимъ вторую фигуру, а превративъ вторую посылку, будемъ имъть третью фигуру: когда же захотимъ превратить объ посылки, то у насъ выйдетъ четвертая фигура. Такое превращение можно видъть въ слъдующемъ примъръ.

- Все, служащее къ образованію вкуса, не безполезно; Поэзія служитъ къ образованіи вкуса; слъд. Поэзія не безполезна.
- Безполезное не служитъ къ образованію вкуса; но Поэзія служитъ къ образованію вкуса; слъд. Поэзія не безполезна.
- Все, служащее къ образованию вкуса, не безполезно; но нъчто, служащее къ образованию вкуса, есть Поэзія; слъд. Поэзія не безполезна.
- Безполезное не служитъ къ образованію вкуса; но нѣчто, служащее къ образованію вкуса, есть Поэзія; слъд. Поэзія не безполезна.

Видя такую возможность одно и тоже умозаключеніе переводить изъ фигуры въ фигуру, Кантъ четверичное число фигуръ почиталь ни къ чему ненужною изысканностію и совѣтоваль построять силлогизмъ только по первой, какъ самой простой и естественной фигуръ. Это мнѣніе Канта могло бы имѣть нѣкоторый вѣсъ и потому, что фигуры силлогизма не всѣ вдругъ открыты. Аристотель нашель только три первыя; потомъ позднѣе Галенъ ввелъ въ Логику и четвертую; въ наше же время Гегель снова допустиль только три фигуры Аристотелевы, поставивъ третью на второмъ мѣстѣ и признавъ ее фигурою индукціи, а вторую — на третьемъ, и наименовавъ ее фигурою аналогіи. Но въ формахъ мышленія вообще и умозаключенія въ частности, если онѣ развиваются строго по законамъ разсудка, нельзя ничего считать за лишнее, будто за ненужный балластъ науки. Четверичное число фигуръ силлогизма должно имѣть мѣсто въ Логикъ—не потому, что эти фигуры суть формы различныя, з потому что каждая изъ нихъ отличается отъ другихъ частною своею цѣлію. Извѣстно, что сужденіе есть развитое понятіе (§ 59). По этому на понятіе, становящесся

слъдовательно для четырехъ фигуръ будетъ ихъ 64. Именно: 16 груннъ составится, если первая посылка будетъ А; другія 16. если нервою посылкою сдълается Е; опять 16, если въ нервой посылкъ станетъ Ј; еще 16, если первую посылку займетъ О. Но само собою разумбется, что при такомъ группированіи посылокъ въ одномъ и томъ же силлогизмъ, сужденія своею встръчею часто

подлежащимъ сужденія, надобно смотрыть, какъ на бытіе, а па форму его развитія, или на сказуемое сужденія, какъ на леленіе бытія. Но всякое бытіе имъетъ что нибудь и въ себъ и подъ собою: въ себъ заключаетъ оно общіе признаки, а подъ собою, какъ подъ родомъ, содержить множество видовыхъ и недълимыхъ представленій (§ 46). По этому, когда оно проявляется, то можеть проявляться и тъми признаками, и этими представленіями, и въ обоихъ случаяхъ развивается въ сужденіе. Сужденія въ умозаключеніи соединяются между собою формально или чрезъ сравнение (§ 77), следовательно соединяются не по одному бытію, но и по явленіямъ; то есть, либо бытіе въ нихъ сродняется или не сродняется съ бытіемъ, поколику сродны или не сродны ихъ явленія, либо явленія сродняются или не сродняются съ явленіями, поколику сродны или несродны они по бытію. Но, при такомъ сравниваній сужденій, возможны не болье и не менье, какъ слъдующіе четыре случая:

1) Разсудовъ какое нибудь бытіе стремится подвесть подъ другое бытіе, чтобы ввесть его и въ сферу явленія, свойственнаго тому бытію. Это - цъль первой фигуры силлогизма.

2) Разсудокъ какое нибудь бытіе стремится ввесть въ сферу явленія, свойственнаго другому бытію, чтобы подвесть его и подъ то бытіе. Это - цъль второй фигуры сплогизма.

3) Разсудокъ изъ какого нибудь бытія стремится вывесть явленіе, чтобы навесть его на другое явленіе того же бытія. Это - цыль третьей фигуры силлогизма.

4) Разсудокъ изъ какого нибудь явленія, принадлежащаго извъстному бытію. стремится вывесть новое явленіе, чтобы привесть его въ связь съ темъ же самымъ бытіемъ. Это - цъль четвертой фигуры силлогизма.

И такъ умозаключение, развиваясь по извъстной фигуръ, всякий разъ имъетъ частную цель, которой оно не достигло бы, если бы развивалось по другой. Положимъ, напримъръ, что даны - одно бытіе «воздухъ» и два его свойства «прозрачность» и «тяготъніе къ центру земли»: требуется эти свойства воздуха поставить во взаимное отношение. Предложенная здъсь задача можетъ быть рышена только по третьей фигуры силлогизма. Соображаясь съ ея правилами (которыя увидимъ ниже), разсудокъ скажетъ такъ:

Всякій воздухъ прозраченъ; Всякій воздухъ тяготъетъ къ центру земли;

След. нечто, тяготеющее къ центру земли, прозрачно.

могутъ нарушать правила, относящіяся къ матеріи умозаключеній (§ 85), то есть, нерѣдко могутъ соединяться между собою такъ, что либо всѣ будутъ частныя, либо всѣ отрицательныя, либо посылки частныя, а заключеніе общее, либо посылки положительныя, а заключеніе отрицательное, и наоборотъ. Посему изъ возможныхъ 64 сочетаній мы лолжны исключить такія не-

жительныя, а заключеніе отрицательное, и наобороть. Посему изъ возможныхъ 64 сочетаній мы должны исключить такія неправильности и, по исключеніи ихъ, увидимъ, что правильныхъ группъ для всъхъ четырехъ фигуръ у насъ останется 18; а если не считать тъхъ, которыя повторяются въ фигурахъ обратныхъ.

то—не болье 11 сльдующихъ: ААА, ААІ, АЕЕ, АЕО, АІІ, АОО, ЕАЕ, ЕАО, ЕІО, ІАІ, ОАО. Эти формы умозаключенія или группы сужденій, сводимыхъ въ силлогизмахъ по формальному значенію ихъ, въ Логикъ называются образцами фигуръ (modi) (85). Нашедши такимъ образомъ два рода формъ, которыми проявляется каждое умозаключеніе, мы должны теперь опредълить

СВЯЗЬ МЕЖДУ ЭТИМИ ФОРМАМИ, ИЛИ ПОКАЗАТЬ, ВЪ КАКИХЪ ОБРАЗЦАХЪ

Положимъ опять, что даны два различныя бытія — «добродѣтель» и «порокъ» и одно явленіе «умиротвореніе души»: требуется, на основаніи этого явленія, поставить оба тѣ бытія во взаимное отношеніе. Такъ какъ эдѣсь спрашивается

объ отношенім двухъ бытій; то разсудокъ прямо обращается ко второй фигуръ

Всякая добродътель умиротворяетъ душу; Никакой порокъ не умиротворяетъ души; Слъд. никакой порокъ не есть добродътель.

умозаключенія и говорить:

Такимъ же образомъ и прочія фигуры имѣютъ частныя свои задачи, для рѣшенія которыхъ онѣ предназначены законами мышленія. По этому, хотя, не измѣняя содержанія силлогизма, и могутъ онѣ превращаться въ одну фигуру, однакожъ четверичное число ихъ тѣмъ не менѣе удерживаетъ свое значеніе и въ приложеніи умозаключенія необходимо.

(85) У схоластиковъ эти образцы означаемы были искуственными, никакого значенія не имъющими словами. А чтобы искуственныя свои слова легче удерживать въ памяти, они уложили ихъ въ слъдующіе стихи:

bArbArA, cElArEnt, primae, dArII, fErIOque, cEsArE, cAmEstrEs, fEstInO, bArOccO, secundae, Tertia, grande sonans edit: dArAptI, fElAptOn, ac dIsAmIs, dAtIsI, bOcardOc, tumque Quartae: cAlEmEs, bAmAlIp, dImAtIs, fEsApO, frEsIsO.

можеть развиваться силлогизмъ, поколику онъ построяется по той или другой фигуръ.

́ Образованіе силлогизма по первой фигуръ.

### \$ 87.

Образуя силлогизмъ по первой фигурѣ, разсудокъ, какъ замѣчено (прим. 84), имѣетъ въ виду — какое нибудь бытіе ввесть въ сферу явленія чрезъ подведеніе его подъ бытіе, выражающееся тѣмъ явленіемъ. Это — все равно, какъ если бы кто, чтобы войти въ формы извѣстной жизни, долженъ былъ напередъ усвоить себѣ ея содержаніе; или, если бы вѣтвь, чтобы она могла приносить плодъ, должна была привиться къ лозѣ. Очевидно, что въ этомъ случаѣ бытіе подводимое есть подлежащее; то, подъ которое оно подводится и которое вмѣстѣ выражается явленіемъ, принимаетъ значеніе средняго термина; а самое понятіе явленія дѣлается сказуемымъ. Посему, расположеніе терминовъ въ первой фигурѣ силлогизма бываетъ таково:

$$\frac{M-P}{S-M}$$

Обращая вниманіе на отношеніе этихъ терминовъ, мы замъ чаемъ, что оно основывается здѣсь на подчиненіи ихъ объемовъ, а именно: 1) Подлежащее, чтобы войти въ сферу сказуемаго, должно напередъ войти въ объемъ средняго термина и содержаться въ немъ положительно, какъ недѣлимое въ видѣ, или видъ въ родѣ; 2) Средній терминъ — понятіе родовое, обнаруживаясь сказуемымъ, долженъ всецѣло относиться къ его объему, — хотя не такъ, какъ подлежащее относится къ объему средняго термина; потому что сказуемое не всегда бываетъ родовою его чертою: иногда оно есть не иное что, какъ признакъ его содержанія, слѣдовательно свое отношеніе къ нему можетъ выражать и положительно, и отрицательно, только непремѣню сужденіемъ общимъ; въ противномъ случаѣ не было бы причины под-

силлогизма. 1) Высшею посылкою въ ней должно быть суждение общее.

водить подлежащее подъ средній терминъ. Отсюда вытекають ельдующія частныя правила касательно посылокъ первой фигуры

- 2) Низшую посылку она допускаетъ только утвердительную.
- Но изъ этого явствуетъ, что образцовъ первой фигуры можетъ

быть только четыре: ААА, АП, ЕАЕ, ЕЮ. Напримфръ:

# слёд, золото дёлимо.

Всякая матерія дѣлима; золото есть матерія;

AII-dArII.

# Всъ грибы суть растенія;

AAA-bArbArA

нёкоторые яды суть грибы;

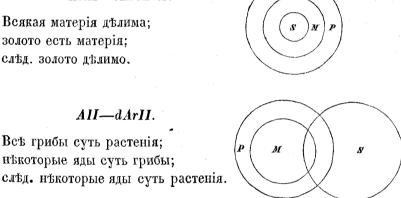
# EAE-cElArEnt Никакое тъло не мыслитъ;

мозгъ есть тѣло;

слъд. мозгъ не мыслитъ. EIO-fErIO.

# Ни какой гръхъ не позволите-

ленъ: нъкоторые поступки суть гръхи; слъд. нъкоторые поступки не позволительны.



Образованіе силлогизма по второй фигурь.

§ 88.

Разсудокъ часто бываетъ расположенъ относить одно бытіе къ другому по извъстному явленію. Такъ напримъръ, сравнивая льва и слона по плотоядности, мы заключаемъ, что слонъ не есть левъ. При такомъ направленіи мышленія, оба бытія, становясь подлежащими двухъ посылокъ силлогизма, ограничиваются однимъ и тѣмъ же явленіемъ, которое въ объихъ посылкахъ занимаетъ мъсто сказуемаго и имъетъ значеніе средняго термина, какъ такого понятія, которое служитъ посредствующею точкою отношенія бытій. Такое расположеніе терминовъ обыкновенно бываетъ во второй фигуръ, которая буквенно изображается такъ:

 $\begin{array}{c} P - M \\ S - M \\ \hline S - P \end{array}$ 

Этою своею схемою вторая фигура силлогизма легко однако жъ можетъ вводить въ обманъ, потому что имъетъ замъчательное сходство съ формою аналогіи. Мы видъли (§ 82), что аналогія, уподобляя одну вещь другой, мыслимой подъ извъстнымъ признакомъ, позволяетъ себъ и уподобляемую мыслить подъ тъмъ же признакомъ. Послъ сего, смотря на схему второй фугуры, стоитъ только превратить первую ея посылку и М понять, какъ сумму сходныхъ свойствъ, а Р, — какъ признакъ вещи, которой мы уподобляемъ S, — у насъ S тотчасъ войдетъ въ сферу Р и составится, напримъръ, слъдующій ложный силлогизмъ:

Всякій тигръ есть животное плотоядное; всякій левъ есть животное плотоядное; слъд. всякій левъ есть тигръ.

Чтобы въ подобныхъ случаяхъ не смѣшивать силлогизма съ аналогіею и избѣгать ложныхъ слѣдствій, надобно помнить, что Р и S во второй фигурѣ умозаключенія суть два бытія, а М — нераздѣльное явленіе ихъ или общій объемъ, и что слѣдовательно въ этомъ объемѣ онѣ могутъ быть мыслимы не иначе, какъ по-

нятія счиненныя или разъединенныя (§ 57); а потому, если об-

щій и нераздітьный признакт ихт М принисывается одному изт нихъ — P, то другое — S, по разъединенности этихъ бытій, уже не можетъ имъть мъсто въ томъ же объемъ и по необходимости должно стать въ отрицательное отношение къ Р, —подобно тому, какъ если бы изъ общаго бассейна позволялось чернать только одному, прочіе, отходя отъ бассейна, удалились бы и отъ чернающаго. Отсюда вытекають следующія частныя правила касательно второй фигуры силлогизма:

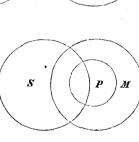
- 1) Высшая посылка въ ней должна быть общая.
- 2) Одна изъ ея посылокъ должна быть отринательная. Но изъ этого явствуетъ, что образцовъ для силлогизма второй

фигуры, какъ и первой, можетъ быть четыре: АЕЕ, АОО, ЕАЕ, EIO. Напримъръ:

слъд. никакой порокъ не есть добродътель. AOO-bArOcO

AEE-cAmEstrEs Всѣ добродѣтели богоугодны; никакой порокъ не богоуго-

Всь разумныя существа на земль суть люди;



творенія на земль не суть нѣкоторыя люди: слъд, нъкоторыя творенія на земль не

денъ;

суть разумныя существа. EAE-cEsArE

Ни одинъ порокъ не богоугоденъ;

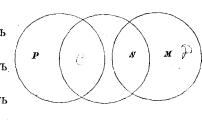
вст добродттели богоугодны; слъд, ни одна добродътель не есть порокъ.

### EIO-fErIO

Никакое добро не остается безъ награды;

нъкоторыя дъла остаются безъ награды;

слъд, нъкоторыя дъла не суть добро.



## Образованіе силлогизма по третьей фигурп.

# § 89.

Мысля о какомъ нибудь бытіи, разсудокъ выводить изъ него признаки, а когда они уже выведены, поставляеть ихъ во взаим-

ное отношеніе. Такъ, напримѣръ, мысль о веснѣ напоминаетъ намъ о пріятной теплотѣ атмосферы и о зелени растеній, — и зеленѣющія растенія мы приводимъ въ связь съ атмосферною теплотою. Эта самая обыкновенная дѣятельность разсудка совершается равнымъ образомъ силлогистически, и силлогизмъ его въ семъ случаѣ развивается по третьей фигурѣ. Бытіе въ ней, какъ понятіе посредствующее между соединяемыми явленіями или признаками, бываетъ среднимъ терминомъ и въ обѣихъ посылкахъ ея занимаетъ первое мѣсто; а явленія или признаки, какъ понятія, выводимыя изъ бытія, становятся сказуемыми и въ обѣ

 $\begin{array}{c}
 M - P \\
 M - S \\
 \hline
 S - P
 \end{array}$ 

ихъ посылкахъ ея получаютъ второе мъсто. Значитъ, располо-

женіе терминовъ въ этой фигурѣ силлогизма таково:

Касательно образованія посылокъ этой фигуры силлогизма надобно замѣтить слѣдующее: 1) Въ обоихъ сужденіяхъ, служащихъ ея посылками, мѣсто сказуемаго занимаютъ два различныхъ явленія, и каждое изъ нихъ, какъ признакъ одного и того же бытія, ограничиваетъ его, слѣдовательно служитъ ему объемомъ. Но можетъ случиться, что ими объемлются разныя и совершенно отдъльныя одна отъ другой части свойственнаго бытію содержанія. Тогда явленія должны находиться между собою внъ всякаго отношенія, и слъдовательно правильное заключеніе будеть невозможно, какъ видно изъ слъдующаго силлогизма:

Нъкоторыя ръки вытекаютъ изъ озеръ; нъкоторыя ръки вытекаютъ изъ горъ; слъд. нъчто, вытекающее изъ горъ, вытекаетъ изъ озеръ.

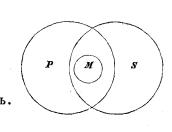
По этому необходимо, чтобы по крайней мъръ одно изъ явленій было признакомъ всего, свойственнаго бытію, содержанія, и чрезъ то, въ соединеніи съ бытіемъ, составляло сужденіе общее. Но какъ скоро одно изъ сужденій, по отношенію къ другому, будетъ таково, -- одно бытіе должно уже раздълиться на два бытія, заключающихся одно въ другомъ, то есть, на цѣлое и частичное; такъ что последнее, ограничиваемое своимъ признакомъ, будетъ, какъ и въ первой фигуръ, содержаться въ своемъ цъломъ положительно и сдълается причиною утвердительности второй посылки. 2) Каковы бы ни были тъ явленія, которыя разсудокъ выводитъ изъ бытія, —ихъ ни въ какомъ случав нельзя почитать признаками совершенно простыми, то есть не состоящими изъ другихъ признаковъ (§ 25). Если же это справедливо, то ни одинъ признакъ не можетъ относиться къ другому всецьло, - всъми своими ограниченіями, не относясь нікоторыми изънихъкъ инымъ, отличнымъ. отъ него признакамъ. Такъ, напримъръ, колючесть розы можно поставить въ отношение къ прекрасному; но она вмъстъ съ тъмъ относится и къ причиняемой ею боли, что вовсе не прекрасно. По этому взаимное отношеніе явленій, какъ признаковъ извъст-. наго бытія, выражаемое заключеніемъ силлогизма третьей фигуры, можеть быть только частное. Отсюда вытекають следующія правила для образованія умозаключеній этой формы:

- 1) Вторая посылка въ нихъ должна быть непремѣнно утвердительная.
- 2) Заключеніе же въ нихъ необходимо требуется частное, хотя бы объ посылки были общія.

Но по требованію этихъ правиль, употребительные образцы силлогизма третьей фигуры могутъ быть слѣдующіе пять: AAI, AII, EAO, EIO, IAI (86). Напримѣръ:

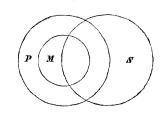
### AAI—dArAptI.

Вст ттла имтють тяжесть; Вст ттла измъримы; слтд. нтыто измъримое имтеть тяжесть.



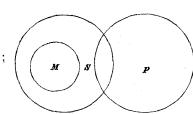
### AII-dAtIsI.

Всъ растенія прозябають; нъкоторыя растенія колючи; сл. нъчто колючее прозябаеть.



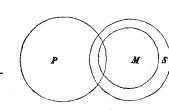
## EAO-fElAptOn.

Ни одинъ металлъ не прозраченъ; всъ металлы тяжелы; сл. нъчто тяжелое непрозрачно.



Нъкоторые Европейцы неучены; всъ Европейцы ведутъ жизнь осъдлую;

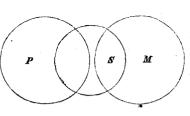
сл. нъкоторые, ведущіе жизнь осъдлую, не-



<sup>(86)</sup> Къ числу этихъ образцовъ можно причислить еще ОАО, который только тъмъ будетъ отличаться отъ IAI, что дастъ заключение отрицательное. Напримъръ:

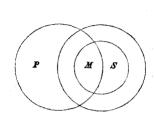
### EIO-fErIsO.

Ни одно животное не имфетъ сознанія; нъкоторыя животныя смътливы; сл. нъчто смътливое не имъетъ сознанія.



### IAI-dIsAmIs.

Нѣчто жидкое есть вода; все жидкое испаряется; сл. нѣчто испаряющееся есть вода.



Образованіе силлогизма по четвертой фигуръ.

§ 90.

Умозаключая по четвертой фигурѣ, разсудокъ, какъ сказано, изъ явленія какого нибудь бытія выводитъ новое явленіе, чтобы приписать его тому же самому бытію. Такъ, напримѣръ, зная, что весною все цвѣтетъ, и замѣтивъ, что цвѣтущее распространяетъ запахъ, мы можемъ назвать весну пахучею. Очевидно, что посредствующимъ понятіемъ заключенія или среднимъ терминомъ въ этомъ случаѣ служитъ выведенный изъ бытія признакъ, поколику изъ него выводится опять признакъ. А такъ какъ подътѣмъ признакомъ разумѣется явленіе бытія; то въ высшей посылкѣ силлогизма онъ долженъ занимать послѣднее, а въ низней — первое мѣсто. Слѣдовательно сказуемому въ такомъ силлогизмѣ остается быть подлежащимъ высшей посылки, а подлежащему—сказуемымъ низшей. То есть, расположеніе терминовъ въ четвертой фигурѣ умозаключенія должно быть слѣдующее:

 $\begin{array}{c}
P - M \\
M - S \\
\hline
S - P
\end{array}$ 

Обращая вниманіе на отношеніе М къ Р, то есть, явленія къ

бытію, мы можемъ предполагать, что первое или принадлежить. или не принадлежить послъднему, и притомъ принадлежить или не принадлежить либо цълому его содержанію, либо какой нибудь части. По этому первая посылка въ четвертой фигуръ силлогизма можеть быть утвердительная и отрицательная, общая и частная. Но — 1) если она оказывается утвердительною, то признакъ явленія, выведеннаго изъ бытія, въ такомъ только случать можетъ быть надежно приписанъ этому бытію, когда онъ будеть общею примътою того явленія; а иначе нельзя ручаться, что къ бытію не отнесется такая черта, которая, ограничивая только явленіе. всегда чужда самаго бытія. Такъ, если бы изъ признака «жидкость», найденнаго въ понятіи воды, мы вывели частное его ограниченіе, напримъръ, «спиртность»; то должны были бы воду назвать чемъ-то спиртнымъ. 2) Предположимъ однако жъ, что изъ признака, принадлежащаго бытію, нужно вывесть черту непремънно частную: въ такомъ случат или сама она къ признаку. или признакъ къ бытію долженъ относиться отрицательно, и при томъ, когда она становится чертою частною, - признаку. по отношенію къ бытію, уже необходимо быть общимь; а иначе объ посылки въ умозаключении были бы частныя. 3) Впрочемъ можеть случиться, что извъстная черта признака, найденнаго въ бытіи, непременно должна быть взята положительно: тогда по крайней мъръ не слъдуетъ относить ее ко всему содержанію бытія, а только къ извъстной ея части, и потому заключеніе въ семъ случав должно быть частное. Отсюда вытекаютъ следующія правила для силлогизма четвертой фи-

1) Если высшая посылка въ немъ бываетъ утвердительная, то меньшая должна быть общая.

гуры:

- 2) Если которая нибудь изъ посылокъ оказывается отрицательною; то большая посылка должна быть общая.
- 3) Если меньшая посылка является утвердительною; то заключение должно быть частное.

По силъ этихъ правилъ, силлогизмъ четвертой фигуры можетъ принимать слъдующіе виды: AAI, AEE, EAO, EIO, IAI. Напримъръ:

## AAI—bAmAlIp.

Вст машины суть искуственныя произведенія; вст искуственныя произведенія суть дтло художесть; сл. нткоторыя дтла художесть суть машины.

АЕЕ— сАІЕтЕя.
Вст львы суть звтри;
ни одинъ звтрь не есть существо разумное;
сл. ни одно разумное существо

# EAO-fEsApO.

Ни одинъ преступникъ не доволенъ собою; всъ, довольные собою, счастливы, сл. нъкоторые счастливые не суть преступники.

не есть левъ.

E10—frEsIsOn.

Ни одно лице не есть вещь;

нъкоторыя вещи драгоцънны;

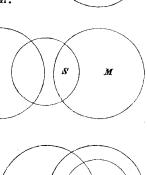
сл. нъчто драгоцънное не есть

лице.

## IAI-dlmAtls.

Нѣкоторые люди злонамѣренны;

всѣ злонамѣренные вредны для общества; сл. нѣчто, вредное для общества, суть нѣкоторые люди.



M

Происхожденіе и виды умозаключеній ложныхъ.

\$ 91.

Изложивъ правила для образованія умозаключеній и показавъ, въ какихъ законныхъ формахъ могутъ они проявляться, мы теперь легко отличимъ отъ нихъ вст умствованія, несогласныя съ этими правилами, и усмотримъ, противъ чего именно они погръщаютъ. Это будетъ какъ бы діагностикою бользней человъческаго мышленія и вмъстъ логическою терапіею разсудка.

Ложныя по форм'в умозаключенія могуть быть двухъ родовъ: одни — тѣ, которыми мыслитель безъ сознанія и противъ собственной воли обманываетъ самаго себя; другія — тѣ, которыя онъ составляетъ умышленно, съ нам'вреніемъ обмануть ими кого нибудь. Первыя называются паралогизмами (87), а посл'єднія — софизмами. Но выдержать это дѣленіе ложныхъ по форм'в умствованій Логика не въ состояніи; потому что она не имѣетъ средствъ — опредѣлить, съ сознаніемъ ли произносится извѣстная ложная мысль, или безъ сознанія. Гораздо удобн'ве разсматривать ложныя умствованія съ предлежательной точки зрѣнія, именно — со стороны составныхъ частей силлогизма, то есть, терминовъ и посылокъ, и наблюдать, какимъ образомъ погрѣшаютъ они противъ правилъ, опредѣляющихъ законность тѣхъ и другихъ.

1) Когда погръшность въ какомъ нибудь умозаключеніи происходить оть злоупотребленія терминами; тогда надобно разумѣть особенно терминъ средній; потому что онъ занимаєть мѣсто въ объихъ посылкахъ силлогизма и служить основною его стихією. Погрѣшности противъ правилъ касательно средняго термина бывають слѣдующія:

<sup>(87)</sup> Отъ паралогизма надобно отличать парадоксъ. Паралогизми есть погръщность въ чистой формъ мышленія, слъдовательно — погръщность логическая. Напротовъ парадоксъ погръщаетъ относительно къ самому содержавію мышленія, то есть, бываетъ ложнымъ мнъніемь ( $\pi\alpha \rho \alpha \delta \delta (\xi \alpha r)$ ), противоръчущимъ общему убъжденію, слъдовательно — погръшность внъ Логики.

а) Fallacia sensus compositi et divisi. Въ ней средній терминъ, могущій соединяться и раздѣляться, въ высшую посылку входитъ раздѣленнымъ, а въ низшую — соединеннымъ, либо наоборотъ. Напримѣръ:

Два и три суть четь и нечеть; но пять есть два и три; слъд. пять есть четь и нечеть.

h) Fallacia à dicto secundum quid ad dictum simpliciter. Въ ней средній терминъ въ одну посылку входитъ подъ какимъ нибудь ограниченіемъ (secundum quid), а въ другую — безъ всякаго ограниченія (simpliciter). Напримъръ:

Всякій человъкъ можетъ дълать успъхи въ наукахъ (simpliciter); но всякій сумасшедшій есть человъкъ (secundum quid); сл. всякій сумасшедшій можетъ дълать успъхи въ наукахъ.

с) Fallacia figurae dictionis. Въ ней средній терминъ бываетъ понятіемъ двусмысленнымъ, и въ одной посылкъ принимается въ одномъ смыслъ, а въ другой — въ другомъ. Напримъръ:

Всякая мышь грызеть сыръ; но всякая мышь есть слогъ; сл. нъкоторый слогъ грызеть сыръ.

d) Σοφίσμα ἐτεροζητήσεως. Въ немъ средній терминъ также двусмыслень, но двусмысленность его зависить отъ того отношенія, въ какое поставляется онъ съ другими понятіями. И такъ какъ въ двухъ посылкахъ въ соединеніе съ нимъ входять два понятія, то онъ получаетъ и два значенія. Напримъръ:

Кто чего не теряль, тоть то имфеть; но бъднякъ милліона не теряль; сл. бъднякъ милліонъ имфеть.

е) Σοφίσμα πολυζητήσεως. Въ немъ средній терминъ есть понятіе неопредѣленое, такъ что его можно прилагать ко всему. Этотъ софизмъ получилъ свое имя по тому поводу, что предлагаемъ былъ въ формѣ многихъ вопросовъ, которыми требовалось

опредълить неопредъленое значеніе заключающагося въ немъ средняго термина. Отвътами средній терминъ былъ дъйствительно опредъляемъ; но чрезъ то самое онъ, теряя свою неопредъленность, вмъстъ переставалъ быть и тъмъ, чъмъ быть ему надлежало. Сюда относятся древніе софизмы: куча, пльшивый, Ахиллесъ, стрыла и т. п.

- 2) Если средній терминъ въ силлогизмѣ вѣренъ, а между тѣмъ заключеніе показываеть, что силлогизмъ ложенъ; то причины его ложности надобно искать въ посылкахъ и особенно въ посылкѣ высшей или основной. Погрѣшности противъ правилъ касательно основанія силлогизма бываютъ слѣдующія.
- а) Sophisma fictae universalitatis. Онъ отличается тъмъ, что высшая посылка въ немъ, принимаемая за общую, въ самомъ дълъ не имъетъ общности, а есть только обобщение нъсколькихъ частныхъ случаевъ, поколику наблюдение и опытъ почти всегда находили въ нихъ одни и тъже свойства (§ 83). Таковы, напримъръ, суждения: Французы вътрены, женщины легкомысленны, ученые педанты, и т. п. Если въ умозаключени высшею посылкою будетъ одно изъ такихъ суждений; то нътъ ничего удивительнаго, что умозаключение окажется ложнымъ.
- b) Non causa ut causa, aut falsum medium. Этотъ паралогизмъ есть такое умозаключеніе, въ которомъ высшая посылка отнюдь не можетъ служить основаніемъ для выведенія извѣстнаго слѣдствія. Не зная истинной причины явленія, а между тѣмъ увлекаясь естественнымъ стремленіемъ ума открыть ее, человѣкъ часто хватается за былинку, то есть, опирается на случайности, если на этотъ разъ она приводитъ къ желаемому заключенію. Вотъ, напримѣръ, какъ умозаключалъ Гассенди, желая основать на чемъ нибудь паденіе тѣлъ на поверхность земли:

Все, что боится пустоты, падаетъ на землю; но всё тёла боятся пустоты; сл. всё тёла падаютъ на землю.

c) Sophisma cum hoc vel post hoc, ergo propter hoc. Этотъ софизмъ, вмъсто дъйствительнаго и достаточнаго основанія, беретъ обстоятельства предмета основываемаго. Разсудокъ при этомъ умозаключаетъ такъ: бывало много разъ, что извъстное явленіе сопровождалось (сим hoc) такимъ-то событіемъ, или слъдовало за нимъ (роst hoc). Посему и теперь оно должно находиться въ связи съ тъмъ же самымъ событіемъ и можетъ зависъть отъ него (propter hoc). Вотъ примъръ подобнаго рода силлогизмовъ, часто употребляемый врачами:

Людямъ, одержимымъ такою-то болъзнію, помогало такое-то лекарство;

но такой-то больнъ, по видимому, тою же бользнію; сл. и ему должно помочь тоже самое лекарство.

Не трудно замѣтить, что во всѣхъ этихъ софизмахъ высшая посылка, или основаніе, есть общее сужденіе, произшедшее отъ недостаточной и слишкомъ скорой индукціи. Различіе между ними состоитъ только въ томъ, что первый погрѣшаетъ противъ общности основанія, второй — противъ зависимости основываемаго, а третій — противъ надлежащаго отношенія того и другаго.

Раздъленіе посредственных умозаключеній.

§ 92.

Разсматривая различныя формы умозаключенія, поколику онъ происходять отъ размѣщенія терминовъ и отъ разнородности посылокъ, мы постоянно предполагали, что меньшій терминъ въ умозаключеніи несомнѣнно либо входить, либо не входить въ объемъ средняго, то есть, имѣетъ либо положитное, либо отрицательное отношеніе къ основанію, или—къ тому сужденію, которымъ выражается dictum de omni aut de nullo. Пока это предположеніе дѣйствительно оправдывается, — у насъ должно образоваться умозаключеніе, во всѣхъ его частяхъ категорическое; потому что подъ этимъ условіемъ и посылки его, и заключеніе — будутъ сужденіями категорическими. Но можетъ случиться и нерѣдко случается, что при данномъ категорическомъ основаніи умозаключенія, въ которомъ обыкновенно занимаетъ мѣсто средній терминъ, еще не видно, — извѣстное меньшее понятіе содер-

жится ли, или не содержится въ объемъ этого средняго термина, либо, если содержится, какое въ немъ принадлежитъ ему мъсто. Пусть будеть, напримъръ, дано общее категорическое положение: «все матеріальное стихійно», и представимъ, что подъ понятіе матеріальности мы захотыли бы подвесть «электричество». Въ разсудкъ при этомъ тотчасъ возбуждается недоумъніе: можно ли эликтричество почитать матеріальнымъ, или нельзя? либо, если оно матеріально, — стихіи его суть ли вещества, или силы? — Очевидно, что въ этомъ случав вторая посылка силлогизма не можетъ быть сужденіемъ категорическимъ; слъдовательно не можетъ имъть категорическаго значенія и самое заключеніе. Что же дёлаетъ разсудокъ при такомъ недоумёніи? —Онъ изъ второй посылки переносить это недоумение въ первую, вместе съ меньшимъ терминомъ, то есть, меньшій терминъ въ ней соединяетъ съ большимъ посредствомъ средняго, въ формъ сужденія неръшительнаго (§ 71); потомъ второю посылкою, если только она не будеть опять неръшительною, ръшаеть свое недоумъние и, сообразно съ нею, выводить категорическое заключение. Явно, что этотъ способъ умозаключать совершенно отличенъ отъ категорическаго и направляется къ иной цъли, то есть, стремится неръшительное отношеніе понятій сделать яснымъ и определеннымъ, или отъ сужденій проблематических доходить до аподиктических в. Припоминая же, что сужденія нерёшительныя имёють форму иногда условную, иногда раздълительную, поколику средній терминъ, къ которому меньшій относится нерѣшительно, стоитъ или въ подлежащемъ или въ сказуемомъ, — силлогизмы съ посылками нерфшительными можно называть также — одни условными, а другіе разділительными. Такимъ образомъ мы находимъ три рода умозаключеній: умозаключеніе категорическое, условное и раздълительное.

Умозаключение категорическое.

§ 93.

Умозаключение категорическое есть то, въ которомъ объ посылки и слъдствие суть суждения категорическия, или въ которомъ высшая посылка категорически выражаетъ отношеніе между терминами среднимъ и большимъ, а низшая показываетъ, что меньшій терминъ несомнѣнно сроденъ либо несроденъ съ однимъ изъ составныхъ понятій высшей посылки, и что слѣдовательно онъ можетъ или не можетъ быть соединяемъ съ другимъ ея понятіемъ. Напримѣръ:

Всякая добродѣтель есть жертва; но любовь относится къ добродѣтелямъ; слъд. любовь есть жертва.

Сознаніе отношенія между меньшимъ терминомъ и среднимъ, либо между среднимъ и большимъ можетъ быть на различныхъ степеняхъ ясности, и чрезъ то подаетъ поводъ къ построенію категорическаго умозаключенія въ трехъ различныхъ видахъ: въ видъ полиаю силлогизма, энтимемы и эпихеремы.

4) Полный категорический силлогизмо есть тоть, который имбеть полный составь своихь частей, то есть, состоить изъ двухъ посылокъ и заключенія, или въ которомъ отношеніе средняго термина къ большему и меньшаго къ среднему дъйствительно высказывается, и чтобы выводъ слъдствія изъ основанія быль очевиденъ, — должно быть высказано. Напримъръ:

Всѣ тѣла падаютъ къ центру земли; но воздухъ есть тѣло; слѣд, воздухъ падаетъ къ центру земли.

2) Энтимемою называется такое умозаключеніе, которое не имѣетъ полнаго развитія посылокъ, или въ которомъ либо первая посылка, либо вторая, только подразумѣвается (ἐνθυμεῖται), а не высказывается; потому что отношеніе либо средняго термина къ большему, либо меньшаго къ среднему бываетъ въ немъ и безъ того очевидно. Такъ, напримѣръ, въ силлогизмѣ —

Юпитеръ есть планета;

слъд. онъ свътить заимствованнымъ свътомъ, -

высшая посылка «всё планеты свётять заимствованнымъ свётомъ», какъ подразумъвающаяся сама собою, опущена, и потому этотъ силлогизмъ становится энтимемою. Такимъ же образомъ, удержавъ въ немъ первую посылку, мы можемъ выпустить вторую и сказать:

Всѣ планеты свѣтятъ заимствованнымъ свѣтомъ; сл. и Юпитеръ свѣтитъ заимствованнымъ свѣтомъ.

3) Подъ именемъ эпихеремы разумъется такой силлогизмъ, который, въ противуположность энтимемѣ, допускаетъ нѣчто излишнее въ развитіи своихъ посылокъ, или въ который входитъ мысль изъ другаго силлогизма и служитъ доказательствомъ одной изъ его посылокъ. Напримѣръ:

Всъ науки полезны, потому что образують умъ и сердце; Но Логика есть наука; сл. Логика полезна.

Явно, что въ этомъ силлогизмъ мысль, прибавленная къ первой посылкъ, есть не иное что, какъ основание другаго, — именно слъдующаго силлогизма:

Все, что образуеть умъ и сердце, полезно; но науки образують умъ и сердце; сл. науки полезны.

Изъ этого видно, что эпихерема есть хорошій и часто употребляемый способъ сокращенія и ближайшаго соединенія многихъ, послѣдовательно развивающихся умозаключеній.

Умозаключение условное.

\$ 94.

Умозаключение условное есть то, въ которомъ первою посылкою всегда бываетъ суждение условное. А такъ какъ суждение условное обыкновенно состоитъ изъ двухъ частей — предшествующаго и послъдующаго (§ 73); то вторая посылка этого умо-

заключенія либо категорически полагаетъ предшествующее первой, и чрезъ то даетъ право заключать о ея послъдующемъ, либо категорически отрицаетъ послъдующее первой, и такимъ образомъ приводитъ къ отрицанію ея предшествующаго. Напримъръ:

Если есть дымъ, то долженъ быть и огонь; но дымъ есть; слъд, долженъ быть и огонь.

#### или:

Если ученикъ прилеженъ, то онъ успъваетъ: но ученикъ не успъваетъ; слъд. онъ не прилеженъ.

Это — обыкновенная форма такъ называемаго условнаго силлогизма. Чтобы ясно видъть причину такого его развитія и найти законъ, которымъ оно опредъляется, будемъ смотръть на него съ той же точки зрънія, съ которой мы разсматривали умозаключеніе категорическое. И во-первыхъ потребуемъ, чтобы онъ образовался по четыремъ фигурамъ. Образованіе его по четыремъ фигурамъ возможно только въ томъ случаъ, когда не только высшая его посылка, но и низшая и заключеніе — будутъ сужденія условныя. Таково, напримъръ, условное умозаключеніе —

#### По первой фигуръ:

Если вътеръ силенъ, то ръка волнуется: если дымъ изъ трубы идетъ горизонтально, то вътеръ силенъ; сл. если дымъ изъ трубы идетъ горизонтально, то ръка волнуется.

#### По второй фигурт:

Если дождь идетъ, то дълается грязь; Если на дворъ пыльно, то грязи нътъ; сл. если на дворъ пыльно, то дождь не идетъ.

## По третьей фигурт:

Когда по дорогамъ лежитъ снъгъ, то ъздятъ на саняхъ; Когда по дорогамъ лежитъ снъгъ, то одъваются въ шубы; сл. когда одъваются въ шубы, — бываетъ ъзда на саняхъ.

#### По четвертой фигуръ:

Кто не трудится, тотъ не исполняетъ своего назначенія; кто не исполняетъ своего назначенія, тотъ противится Богу; сл. кто не трудится, тотъ противится Богу.

Въ этихъ силлогизмахъ выдержаны всѣ правила силлогистическихъ фигуръ, кромъ того только, что посылки ихъ и заключенія. по содержанію, суть сужденія условныя. По такой условности своихъ сужденій, они дъйствительно могуть быть названы условными умозаключеніями и часто проявляются въ силлогистическомъ развитіи мышленія; однакожъ должно зам'тить, что сами по себъ не ръшаютъ никакой частной мысли: разсудокъ въ частностяхъ не удовлетворяется ими и, сколько бы ни продолжалъ умозаключать такимъ образомъ, необходимо требуетъ наконецъ слъдствія категорическаго, которое, если и не выводится имъ, -по крайней мъръ подразумъвается. А чтобы заключить о чемъ нибудь категорически, онъ долженъ категорическое также значеніе сообщить и второй посылкъ своего силлогизма, слъдовательно долженъ оставить въ ней предшествующее и удержать только послъдующее. Соотвътственно этому необходимому требованію разсудка, поступимъ такимъ образомъ съ приведенными нами силлогизмами, и получимъ силлогизмъ —

#### По первой фигуръ:

Если вътеръ силенъ, то ръка волнуется; но вътеръ силенъ; сл. ръка волнуется.

#### По второй фигурь:

Если дождь идетъ, то дълается грязь; но грязи нътъ; сл. дождь не идетъ.

За этимъ слъдовало бы такимъ же образомъ поступить и съ силлогизмами прочихъ двухъ фигуръ, но въ отношени къ нимъ мы находимъ это ръшительно невозможнымъ; потому что, откиды-

вая предшествующее во второй посылкъ силлогизма третьей и четвертой фигуры, намъ пришлось бы лишить ихъ средняго термина; а безъ средняго термина меньшій никакъ не вяжется съ большимъ. И такъ условный силлогизмъ, въ собственномъ смыслъ этого слова образуется только по первымъ двумъ фигурамъ умозаключенія; а потому образованіе его опредъляется слъдующими двумя правилами:

- 1) Можно заключать от бытія основанія ко бытію слыдствія, каково бы ни было то и другое — утвердительное или отрицательное. Этоть способъ заключенія совершается по первой фигуръ и называется положительнымо (modus ponens).
- 2) Можно заключать от пебытія слыдствія къ пебытію основанія, каково бы ни было то и другое утвердительное или отрицательное. Этотъ способъ заключенія совершается по второй фигуръ и называется отрицательными (modus tollens).

Умозаключение раздилительное.

## § 95.

Умозаключеніе раздѣлительное есть то, въ которомъ высшею посылкою бываетъ сужденіе раздѣлительное; низшая же и заключеніе—таковы, что если первая которые нибудь изъ членовъ дѣленія полагаетъ, то въ послѣднемъ прочіе отрицаются, либо если въ первой иныя отрицаются, то въ послѣднемъ о прочихъ говорится утвердительно. Напримѣръ:

Вст планеты свттять либо собственнымъ либо заимствованнымъ свттомъ;

но онъ свътять заимствованнымъ свътомъ; слъд. свътятъ не собственнымъ.

#### NIN:

но онъ свътять не собственнымъ свътомъ; слъд. свътять свътомъ заимствованнымъ.

Чтобы понять причину такой формы раздёлительнаго умозаключенія и по ней опредёлить общій законъ его развитія, на-

добно представить себъ какое нибудь категорическое суждение въ формъ собирательной (§ 72), какъ высшую посылку силлогизма, подъ которую требуется подвесть видовое или частное понятіе. содержащееся въ объемъ ея подлежащаго. Пусть будетъ, напримъръ, сужденіе: «Геометрическія поверхности описываются линіями прямыми и кривыми», и подъ эту высшую посылку предполагаемаго умозаключенія, положимъ, захотъли бы мы подвесть понятіе «треугольникъ». Такъ какъ въ сказуемомъ даннаго сужденія члены, выражающіе собирательность, суть общіе признаки всей сферы геометрическихъ поверхностей, а треугольникъ есть только одинъ изъ видовъ, содержащихся въ этой сферѣ; то разсудокъ естественно долженъ недоумъвать, который между собранными въ сказуемомъ признаками можетъ быть сказуемымъ треугольника, и потому вторую посылку предполагаемаго силлогизма составляеть въ формъ раздълительной: «треугольникъ описывается или прямыми, или кривыми линіями». Но эта посылка, сама по себъ, очевидно, ничего не ръшаетъ и не приводитъ ни къ какому заключенію; по сему разсудокъ прежде къ ней направляетъ свое внимание и, чтобы ръшить заключающееся въ ней недоумъніе, дълаеть ее высшею или основною посылкою новаго, именно, раздълительнаго умозаключенія. Ръшеніе же недоумънія производится здёсь такъ, что либо низшая посылка одинъ членъ дъленія утверждаеть, а въ заключеніи другой отрицается, либо жизшею посылкою одно изъ раздъляемыхъ понятій отрицается, а въ заключении прочія утверждаются. Отсюда касательно раздълительнаго умозаключенія вытекають следующія правила:

- 1) Можно во второй посылкть одинь из противуположных иленовь полагать и чрезь то вы заключении отрицать остальные. Эта форма называется способомы положительно-отрицательнымы (modus ponendo tollens).
  - 2) Можно во второй посылкъ одинъ изъ противуположныхъ членовъ отрицать и чрезъ то въ заключении полагать

остальные. Эту форму называють способомъ отрицательно-положительным» (modus tollendo ponens).

Опредъляемая такими правилами форма раздълительнаго умозаключенія развивается, какъ видно, частію по второй, частію по третьей фигурѣ, но исключительно не слѣдуетъ ни той ни другой. По сему, когда раздѣлительный силлогизмъ формуютъ по всѣмъ четыремъ фигурамъ, то сужденія раздѣлительныя явно смѣшиваютъ съ соединительными и собирательными, и такимъ образомъ, подъ рубрикою умозаключеній раздѣлительныхъ, образуютъ силлогизмы категорическіе (88). Вотъ образцы такихъ силлогизмовъ—

## По первой финуръ:

И историческія и философскія и математическія познанія дъловому человъку нужны;

но Географія содержить въ себъ частію историческія, частію философскія, частію математическія познанія; слъд. Географія дъловому человъку нужна.

### По второй фигурт:

Треугольники бываютъ прямоугольные, тупоугольные и остроугольные;

но никакой кругъ ни прямоуголенъ, ни тупоуголенъ ни остроуголенъ;

слъд. никакой кругъ не есть треугольникъ.

#### По третьей фигурт:

Золото, серебро и платина суть благородные металлы; но либо золото, либо серебро, либо платина, иногда употребляются на худыя дъла;

слъд. нъчто, иногда употребляемое на худыя дъла, есть благородный металлъ.

<sup>(88)</sup> Чтобы такимъ силлогизмамъ придать видъ раздълительныхъ, — собирательную или соединительную частицу и часто замъняютъ раздълительными или, либо. Но эта словесная мъра далеко недостаточна къ тому, чтобы силлогизмъ категорическій сдълать раздълительнымъ.

## По четвертой фигуръ:

Вода бываетъ капельножидкая, парообразная и кристалловидная;

но ни капельножидкое, ни парообразное, ни кристалловидное что нибудь не духовно;

след, нечто не духовное не есть вода.

Переходъ къ третьей части Лошки, или о способахъ соединенія силлогизмовъ.

## \$ 96.

Если мы положимъ, что всякая мысль, чтобы сделаться твердою и основательною, должна быть развита силлогистически; то вмъстъ съ тъмъ не можемъ не согласиться, что рядъ мыслей, направленных вкъ какой нибудь одной цъли и имфющихъ общій интересъ въ достиженіи ея, чрезъ развитіе одного целаго сочиненія, долженъ оказаться рядомъ силлогизмовъ. Какъ этому ряду давать желаемое направленіе и, когда нужно, изм'внять его, какъ устроять движеніе мыслей и предписывать имъ тъ или другіе повороты, какъ ускорять или замедлять ходъ ихъ, и какое въ потребныхъ случаяхъ употреблять сочетание умозаключеній, — всѣ эти и многіе того же рода вопросы будутъ предметомъ изслъдованій въ послъдней части Логики. Теперь же требуются только предварительныя правила возможнаго соединенія силлогизмовъ, чтобы они были готовыми, гибкими и послужными орудіями для выраженія всякаго желаемаго сочетанія мыслей. Покажемъ эти правила.

Говоря о матеріи посредственнаго умозаключенія, мы сказали, что терминовъ въ немъ должно быть только три. Но когда они поставляются во взаимное отношеніе подъ формою сужденій, то часто случается, что либо подлежащаго нельзя бываетъ привесть въ непосредственную связь съ среднимъ терминомъ, потому что его объемъ слишкомъ тъсенъ сравнительно съ объемомъ послъдняго,—либо сказуемаго нельзя бываетъ непосредственно отнесть къ среднему термину, потому что оно оказывается слишкомъ

удаленнымъ отъ него признакомъ. Это можно представить себъ при взглядъ на слъдующую схему:

Въ такихъ случаяхъ разсудку нужно бываетъ — либо отъ подлежащаго, либо отъ сказуемаго, переходить къ среднему термину чрезъ нъсколько другихъ, посредствующихъ понятій, — какъ бы такъ:

S - m - m' - m'' - M - P.S - M - m'' - m' - m - P.

Чтобы объяснить первый случай, положимъ, дано основаніе силлогизма М—Р: «всякая добродѣтель похвальна», и требуется вывесть изъ него заключеніе касательно S — «историческаго труда Карамзина». Очевидно, что историческій трудъ Карамзина не можетъ быть непосредственно подведенъ подъ понятіе добродѣтели, слѣдовательно, при посредствѣ этого средняго термина, не можетъ быть названъ и похвальнымъ. Чтобы найти отношеніемежду подлежащимъ «историческій трудъ Карамзина» и среднимъ терминомъ «добродѣтель», подведемъ подъ понятіе добродѣтели послѣдовательно нѣсколько другихъ понятій m, m', m", посредствующихъ между добродѣтелію и историческимъ трудомъ Каразина, и посмотримъ, — вслѣдъ за ними не войдетъ ли въ объемъ даннаго средняго термина и наше подлежащее. Мы поведемъ умозаключеніе слѣдующимъ образомъ:

Всякая добродѣтель похвальна; всякое доброе дѣло есть добродѣтель; всякій трудъ на пользу ближнихъ есть доброе дѣло; историческій трудъ Карамзина есть трудъ на пользу ближнихъ; слѣд. историческій трудъ Карамзина похваленъ.

Явно, что теперь наше подлежащее уже вошло въ сферу добродътели, но вошло чрезъ посредство труда на пользу ближнихъ и добраго дъла; а вошедши въ сферу добродътели, усвоило себъ и ел сказуемое — похвалу.

Для объясненія втораго случая, возмемъ сужденіе «истинный философъ счастливъ», и пусть требуется доказать, что это сказуемое дъйствительно принадлежитъ этому подлежащему. Такъ какъ отношеніе сихъ понятій непосредственно не очевидно; то нужно отъискать средній терминъ, который показывалъ бы связь ихъ. Положимъ, что такой терминъ есть «любовь къ мудрости», какъ понятіе, ближайшимъ образомъ соединенное съ подлежащимъ «философъ». Чрезъ это мы получимъ отношеніе S — М, и составимъ умозаключеніе по четвертой фигуръ:

Всякій философъ любитъ мудрость; а кто любитъ мудрость, тотъ счастливъ; слъдовательно истинный философъ счастливъ.

Но намъ могутъ сказать, что любовь къ мудрости (М) еще не ручается за счастіе философа, то есть, переходъ отъ мудрости къ счастію слишкомъ далекъ: -- тогда необходимость заставить насъ изъ своего средняго термина вывесть, примънительно къ пъли. какой нибудь признакъ, напримъръ, «сохраненіе правилъ мудрости», и опять умозаключать. Если же и этотъ будетъ недостаточно посредствовать между среднимъ терминомъ и сказуемымъ: то изъ храненія правиль мудрости мы опять выведемъ признакъ «обуздываніе страстей». А когда и эта черта окажется еще далекою отъ того, чтобы быть чертою счастія; то и изъ обуздыванія страстей выведемъ признакъ, напримъръ, «чистоту души», изъ котораго, чрезъ новое выведение, получимъ «спокойствие совъсти», которое будеть уже ближайшимъ образомъ относиться къ счастію. Чрезъ такіе выводы признака изъ признака, начиная отъ средняго термина М и постепенно переходя къ m", m', m, мы разовьемъ слъдующее умозаключение:

Всякій философъ любить мудрость; всякій, любящій мудрость, соблюдаеть ея правила; всякій, соблюдающій правила мудрости, обуздываеть свои страсти;

всякій, обуздывающій свои страсти, чистъ душею;

всякій, чистый душею, спокоень въ своей совъсти; всякій, спокойный въ своей совъсти, счастливъ; слъд. истинный (т. е. нъкоторый) философъ счастливъ.

И такъ счастіе теперь пришло въ связь съ понятіемъ истиннаго оплософа чрезъ посредство пяти вставленныхъ понятій, то есть любви къ мудрости, сохраненія ея правилъ, обуздыванія страстей, душевной чистоты и спокойствія совъсти.

Само собою ясно, что въ обоихъ приведенныхъ нами примърахъ число терминовъ больше трехъ. Но должно замѣтить, что въ каждомъ изъ нихъ подлежащее — одно и сказуемое — одно; увеличено только число посредствующихъ понятій, а вмѣстѣ съ тѣмъ и число посылокъ, — и какъ увеличено? Эти понятія слѣдуютъ другъ за другомъ преемственно, подобно ступенямъ лѣствицы, такъ что въ общемъ своемъ объемѣ могутъ быть почитаемы однимъ, послѣдовательно развивающимся среднимъ терминомъ. Такія умозаключенія въ Логикѣ называются соримами, или умозаключеніями сложными.

#### Виды и образование соритовъ.

## § 97.

Происхожденіе соритовъ показываеть, что онѣ могутъ развиваться либо отъ бытія къ явленію, либо отъ явленія къ бытію, то есть, либо отъ подлежащаго, чрезъ рядъ среднихъ терминовъ, къ сказуемому, либо отъ сказуемаго, опять чрезъ рядъ средникъ терминовъ, къ подлежащему. Въ первомъ случав соритъ постепенно идетъ отъ частнаго къ общему, или отъ понятія, по объему, тъснаго,—къ ближайшему обширнъйшему, а отъ этого—къ слъдующему, еще болве обширному, и т. д., пока не достигнетъ сферы самой обширной, или даннаго сказуемаго. Напротивъ во второмъ случав онъ постепенно движется отъ общаго къ частному, или отъ понятія, по объему, обширнаго,— къ ближайшему, болве тъсному, а отъ этого — къ тъснъйшему, и т. д., пока не

дойдеть до самаго тъснаго, или даннаго подлежащаго. Сорить перваго рода въ Логикъ называется поступательным или восходищим и выражается слъдующею схемою:

A — B
B — C
C — D
D — E

Напротивъ соритъ послъдняго рода означается именемъ вознрамнаго или иизходящаго (89), и схематически выражается такъ:

D — E C — D B — C A — B

Впрочемъ это наименованіе ихъ основывается только на внѣшней формѣ ихъ развитія. По внутреннимъ же отличіямъ каждаго изъ нихъ, соритъ восходящій можетъ быть названъ сложнымъ умозаключеніемъ апалитическимъ, или соритомъ паведенія, а восходящій — сложнымъ умозаключеніемъ синтетическимъ, или соритомъ подведенія; потому что въ первомъ, чрезъ рядъ выводимыхъ одного изъ другаго среднихъ терминовъ, сказуемое наводится на подлежащее, а въ послѣднемъ, чрезъ рядъ вводимыхъ одинъ въ другой среднихъ терминовъ, подлежащее подводится подъ сказумое.

Вникая въ форму обоихъ родовъ сорита, мы замъчаемъ, что термины и посылки въ первомъ изъ нихъ располагаются по

<sup>(89)</sup> Этотъ соритъ, по имени его изобрътателя, Гокжнія, истолкователя Аристотелевой Логики, называется также Гокленіанскими, тогда какъ первый носитъ вмя Аристотелевскаго.

четвертой фигурѣ силлогизма, а во второмъ—по первой. По этому нѣтъ нужды говорить, какимъ правиламъ долженъ слѣдовать тотъ и другой при своемъ образованіи. Но чтобы примѣненіе этихъ законовъ къ построенію сложнаго умозаключенія было легко, должно всѣ посылки въ немъ, выражающія взаимное отношеніе среднихъ терминовъ, представлять какъ бы одну, и смотря потому, какова она должна быть согласно съ условіями той или другой формы силлогизма, такою и дѣлать ее. Этотъ способъ — всѣ средніе термины мыслить, какъ одинъ, можно объяснить слѣдующимъ примѣромъ:

Нерв. посылка:

Всякое человъческое тъло сложно;
все сложное разложимо;
все разложимое можетъ разстроиваться;
все разстроивающееся разрушимо;
всякое разрушение живущаго есть смерть;

заключение: сл. всякое человъческое тъло подвержено смерти.

Представляя такимъ образомъ сложное умозаключеніе, какъ обыкновенный силлогизмъ, состоящій изъ трехъ терминовъ и трехъ сужденій, мы не затруднимся построить его не только по первой и четвертой, но и по второй и третьей фигуръ. Надобно только замѣтить, что въ низшей посылкъ сорита, состоящей изъ нѣсколькихъ сужденій, расположеніе среднихъ терминовъ можетъ происходить по правиламъ и не той фигуры, по которой развивается соритъ, а какой нибудь иной. Вотъ, напримѣръ, буквенное выраженіе сложнаго умозаключенія второй фигуры по сEsArE:

Ни одинъ порокъ не одобрителенъ; всякая добродътель одобрительна;

всякое воздержаніе есть добродътель; всякое отреченіе отъ удовольствій есть воздержаніе; всякое обузданіе страстей есть отреченіе отъ удовольствій; сл. никакое обузданіе страстей не есть порокъ.

Равнымъ образомъ возможна схема сорита и по третьей фигуръ силлогизма. Вотъ образецъ dArAptI:

Всѣ D сутъ E; всѣ D суть C; всѣ С суть В; всѣ В суть А; сл. нѣкот. А суть E.

Всякое зло вредно для общества; всякое зло нарушаеть законь; все, нарушающее законь, происходить отъ свободной воли; все, происходящее отъ свободной воли, есть поступокъ; слъд. нъкоторые поступки вредны для общества.

#### Разложение соритовъ.

## § 98.

На сорить можно смотрыть, какъ на рядъ усѣченныхъ силлогизмовъ, поколику они слѣдовали одинъ за другимъ однообразно
и соединялись между собою неизмѣнно одною родовою связію.
Посему каждый соритъ можно разложить на извѣстное число
полныхъ силлогизмовъ, которые будутъ матеріально связаны
своими посылками и заключеніями и составятъ такъ называемую
силлогистическую цъпь. Силлогизмы, какъ отдѣльныя части этой
цѣпи, могутъ относиться одинъ къ другому либо такъ, что первый будетъ основываться на второмъ, второй — на третьемъ, и
такимъ образомъ всѣ—на послѣднемъ; либо такъ, что первый будетъ служить основаніемъ втораго, второй — третьяго, и это—до
самаго послѣдняго. Одинъ силлогизмъ, какъ слѣдствіе, идущій къ

другому, какъ къ своему основанію, называется έπισυλλογισμός; напротивъ, тотъ силлогизмъ, который, какъ основаніе, идетъ къ другому, какъ къ своему следствію, названъ пробиллоующос. Иначе: просиллогизмы есть то умозаключение, котораго следствие въ другомъ силлогизмъ становится посылкою; а эписиллогизмомъ надобно почитать тотъ силлогизмъ, котораго посылка въ другомъ силлогизмъ является слъдствіемъ. Явно, что это различіе между рядомъ силлогизмовъ, идущихъ отъ следствій къ основаніямъ, и рядомъ ихъ, развивающимся отъ основаній къ следствіямъ, находится въ прямой зависимости отъ различія соритовъ — восходящаго и низходящаго. Если, то есть, мы будемъ разлагать въ силлогизмы сорить восходящій, то они должны следовать одинь за другимъ эписилогистически, направляясь къ основаніямъ; а когда станемъ превращать въ силлогизмы соритъ низходящій, то имъ необходимо идти просиллогистически, — направляясь къ слъдствіямъ. И такъ разсмотримъ способъ разложенія того и другаго сорита въ непрерывную цёпь силлогизмовъ.

1) Чтобы разложить въ силлогизмы сорить восходящій, — надобно для высшей посылки перваго силлогизма взять отношеніе ближайшаго къ подлежащему средняго термина съ слъдующимъ, или вторымъ среднимъ терминомъ, а для низшей посылки - отношеніе подлежащаго къ граничущему съ нимъ, или къ первому среднему термину. Отсюда вытечеть заключение, которымь будетъ выражаться отношение подлежащаго по второму среднему термину. Потомъ, для высшей посылки втораго силлогизма, надобно взять отношение втораго средняго термина къ третьему среднему термину, а для низшей посылки — заключение перваго силлогизма. Отсюда слъдствіе выразить отношеніе между подлежащимъ и третьимъ среднимъ терминомъ, и т. д. Наконецъ, для высшей посылки последняго силлогизма останется взять отношеніе послъдняго средняго термина къ сказуемому, а для низшей посылки — заключеніе предшествующаго силлогизма. Тогда слъдствіемъ выразится отношеніе подлежащаго къ сказуемому. Для ясности возмемъ сперва схему восходящаго сорита и разложимъ ее въ схемы силлогизмовъ:

	s - 1	1 — m" —	m' — m —	P
М	$m^{\prime\prime}$	m"— m'	m' - m	m — P
s -	M	S - m''	S - m'	S - m
$\overline{s}$ –	$\overline{\mathbf{m}''}$	S — m'	S-m	$\overline{S-P}$

По этой схем' не трудно представить въ силлогистической цепи выше изложенный нами восходящій сорить.

Кто любитъ мудрость, тотъ соблюдаеть ея правила; истинный философъ любитъ мудрость; сл. истинный философъ соблюдаетъ ея правила.

Кто соблюдаетъ правила мудрости, тотъ обуздываетъ страсти; истинный философъ соблюдаетъ правила мудрости; сл. истинный философъ обуздываетъ страсти.

Кто обуздываетъ страсти, тотъ чистъ душею; истинный философъ обуздываетъ страсти; сл. истинный философъ чистъ душею.

Кто чисть душею, тоть спокоень въ совъсти; истинный философъ чисть душею; сл. истинный философъ спокоень въ совъсти,

Кто спокоенъ въ совъсти, тотъ счастливъ; истинный философъ спокоенъ въ совъсти; слъд. истинный философъ счастливъ.

2) Чтобы разложить въ силлогизмы сорить низходящій, надобно ближайшій къ сказуемому средній терминъ поставить въ отношеніе съ этимъ сказуемымъ: отсюда выйдетъ высшая посылка перваго силлогизма. Потомъ слѣдующій за тѣмъ средній терминъ должно соединить съ первымъ: это будетъ низшая посылка перваго силлогизма. Подчиненіемъ сихъ посылокъ или заключеченіемъ выразится отношеніе между вторымъ среднимъ терминомъ и сказуемымъ. Для составленія втораго силлогизма, надобно заключеніе перваго принять за высшую посылку, а отношеніе третьяго средняго термина къ сказуемому — за низшую. Отсюда произойдеть слъдствіе, выражающее отношеніе между третьимъ среднимъ терминомъ и сказуемымъ, и т. д. Въ послъднемъ силлогизмѣ высшею посылкою будетъ также заключеніе предшествующаго силлогизма, а низшею — отношеніе подлежащаго къ ближайшему среднему термину. Заключеніе же поставитъ въ связь подлежащее съ сказуемымъ. Это будетъ ясно, если мы возмемъ схему низходящаго сорита и превратимъ его въ схемы простыхъ силлогизмовъ:

Для примера, превратимъ въ силлогигмы изложенный выше низкодящій сорить.

Всякая добродѣтель похвальна; всякое доброе дѣло есть добродѣтель; ст. всякое доброе дѣло похвально.

Всякое доброе дъло похвально; всякій трудъ на пользу ближнихъ есть доброе дъло; ст. всякій трудъ на пользу ближнихъ похваленъ.

Всякій трудъ на пользу ближнихъ похваленъ; историчискій трудъ Карамзина есть трудъ на пользу ближнихъ;

сл. историческій трудъ Карамзина похваленъ.

Можно замѣтить, что всѣ силлогизмы, на которые доселѣ разлагаемы были сориты, развивались по одной первой фигурѣ. Но ничю не препятствуетъ вести цѣпь силлогизмовъ и такъ, чтобы онавъ постепенномъ своемъ развитіи переходила изъ одной фигуры въ другую, лишь бы только, персходя въ другую, подчи-

нялась правиламъ той фигуры, въ которую переходитъ. Такъ, напримъръ, начавъ рядъ умозаключеній по фигуръ первой, мы можемъ продолжать его по третьей.

Всѣ тѣла имѣють тяжесть; всѣ камни суть тѣла; сл. всѣ камни имѣють тяжесть.

Всъ камни имъютъ тяжесть; всъ камни дълимы; сл. нъчто дълимое имъетъ тяжесть.

Равнымъ образомъ, начавъ умозаключать по фигуръ второй, можно переходить въ первую. Напримъръ:

Ни одинъ кругъ не четвероуголенъ; всъ параллелограмы четвероугольны, сл. ни одинъ параллелограмъ не есть кругъ.

Ни одинъ параллелограмъ не есть кругъ; нъкоторыя фигуры суть параллелограмы; сл. нъкоторыя фигуры не суть круги.

Также, начавъ цъпь силлогизмовъ по фигуръ второй, можно перенесть ее на третью. Напримъръ:

Всъ рыбы живутъ въ водъ; ни одна птица не живетъ въ водъ; сл. ни одна птица не есть рыба.

Ни одна птица не есть рыба; всъ птицы пернаты; сл. нъчто пернатое не есть рыба.

Такой переходъ порядка силлогизмовъ изъодной фигуры въ другую особенно приложимъ бываетъ въ тъхъ случаяхъ, когда требуется измънить направление мыслей, нечувствительно перейти къ другому предмету разсуждений, или наклонить ръчь къ

какой нибудь частной цъли. Впрочемъ эта же самая возможность измѣнять форму умозаключеній нерѣдко бываетъ причиною и запутанности въ ходъ мышленія. Неопытный разсудокъ иногда переводить свои силлогизмы изъодной фигуры въ другую — не потому, что находить это нужнымъ для выведенія извъстныхъ слъдствій, а потому, что не сознаетъ ясно, какой путь для него удобнъе, и идетъ какъ бы ощунью.

## Условная и раздълительная форма сорита.

## \$ 99.

Условный сорить тъмъ только отличается отъ категорическаго. что первая посылка условнаго силлогизма развивается въ немъ въ цълый рядъ условныхъ, одно изъ другаго послъдовательно вытекающихъ сужденій. Потомъ этотъ рядъ обыкновенно замыкается второю посылкою категорическою, которая, согласно правиламъ условныхъ силлогизмовъ, либо утверждаетъ предшествующее перваго условнаго сужденія, и даеть заключенію право утверждать последующее последняго, либо отрицаеть последующее последняго условнаго сужденія, и предоставляеть заключенію отвергнуть предшествующее перваго. Значить, условный сорить, какъ и условный силлогизмъ, развивается modo ponente и modo tollente. Примъры для обоихъ этихъ видовъ сорита мы находимъ у Сенеки и Цицерона.

#### Modus ponens:

Si prudens est, temperans est; Si temperans est, et constans est; Si constans est, et imperturbatus est; Si imperturbatus est, sine tristitia est; Si sine tristitia est, beatus est; At hic, quem nominavi, prudens est; Ergo idem beatus est.

SENECA.

#### Modus tollens:

Si omnia fato fiunt, omnia causis antecedentibus fiunt; Si hoc, omnia naturali colligatione contente contexteque fiunt; Quod si ita est, omnia necessitas efficit; Id si verum est, nihil in nostra potestate; At est aliquid in nostra potestate;

Non igitur fato fiunt, quaecunque eveniunt.

CICERO.

Но раздълительный сорить не заключаеть въ себъ ничего похожаго на соритъ категорическій, и даже съ условнымъ онъ имъетъ сродство только въ томъ, что большею частію береть сужденія въ условной форм'є и подчиняеть ихъ разд'єлительному основанію. Чтобы ясно понять значеніе и огранизацію этого сорита, нужно представить себъ какое нибудь раздълительное сужденіе, въ которомъ одинъ членъ дъленія надобно утвердить, а другой отвергнуть --- по изложеннымъ выше правиламъ раздълительнаго умозаключенія (§ 95). Какъ скоро такое сужденіе прелставилось, - вторая посылка должна также принять форму раздълительную и выводимыми изъ обоихъ членовъ ея дъленія слъдствіями утвердить или отвергнуть одинъ членъ основнаго раздълительнаго сужденія. Тогда заключеніе утверждаеть противное тому, что отвергнуто второю посылкою, или отрицаеть противное тому, что утверждено последнею. Формула разделительнаго сорита такова:

> А есть или В или С; но В есть или D или Е; если есть D, то есть С; если есть E, то есть С; сл. А есть С.

Эту формулу выразилъ Гамаліилъ въ Іудейскомъ Синедріонъ, по случаю взятія Апостоловъ.

Апостолы должны или принять узы, или получить свободу; но въ нихъ, какъ узникахъ, мы видимъ проповъдниковъ или слова человъческаго, или слова Божія;

если ихъ слово—отъ человъковъ, то это дъло разрушится само собою;

а когда оно — отъ Бога, то мы будемъ противниками Богу; сл. Апостолы должны получить свободу.

Впрочемъ раздълительный соритъ гораздо чаще принимаетъ форму условно-раздълительную; то есть, первою посылкою въ немъ бываетъ такое сужденіе, въ которомъ подлежащее есть

условіе, а сказуемое состоить изъ нѣсколькихъ членовъ дѣленія, полагаемыхъ подъ тѣмъ условіемъ. Въ этомъ случаѣ вторая посылка послѣдовательно отрицаетъ всѣ члены дѣленія въ сказуемомъ высшей посылки, а заключеніе потомъ отвергаетъ самое условіе. Напримѣръ:

Если человъкъ неусовершимъ, то его надобно почитать или безсловеснымъ животнымъ, или Богомъ;

но будучи безсловеснымъ животнымъ, онъ не имълъ бы дара слова:

а будучи Богомъ, онъ не имълъ бы нужды въ даръ слова; слъд. человъкъ есть существо усовершимое.

Раздълительный сорить въ объихъ своихъ формахъ называется дилеммою, если въ высшей посылкъ его два члена дъленія, трилеммою, — если ихъ три, тетралеммою, — если ихъ четыре, и полилеммою, — если ихъ больше четырехъ.

# часть ІІІ.

## о соединеніи формъ мышленія.

Соединеніе форми мышленія, каки гимнастика разсудка.

## § 100.

Мы уже знаемъ, какимъ образомъ разсудокъ можетъ соединять между собою не только сужденія, чтобы образовать изъ нихъ умозаключеніе, но - и самыя умозаключенія, чтобы представить ихъ въ боле или мене длинной цепи силлогизмовъ. Вообразимъ себъ теперь, что онъ, какъ сила мыслящая, не можетъ не мыслить, а необходимо мысля, не можеть по извъстнымъ логическимъ законамъ не соединять различныхъ формъ мышденія. Въ такомъ случав, составивъ одно умозаключение, мы въ связи съ нимъ разовьемъ другое, въ связи съ другимъ - третье, и т. д.; отъ частнаго будемъ восходить къ общему, отъ общаго низходить къ частному; станемъ такъ или иначе измѣнять ходъ своихъ силлогизмовъ и давать имъ произвольно либо то, либо другое направленіе; мысли у насъ будутъ являться нежданыя и незваныя, какъ въ гостинномъ пріють случайные путешественники; мы не дадимъ себъ отчета ни въ потребности ихъ, ни въ излишествъ, и поведемъ ихъ, куда случится и какъ случится, не имъя не только причины, но и возможности остановить движеніе своего мышленія. Явно, что въ такомъ ряду нашихъ умозаключеній нельзя указать ни начала, потому что мы не сознаемъ его, ни средины, потому что онъ еще продолжается, ни конца, потому что мы до него не доходимъ и не дойдемъ. Въ этой силлогистической цёпи различая отдёльныя звёнья, нельзя однакожъ находить частей, потому что она не есть что либо законченное или цълое, въ которомъ только и могутъ быть находимы части. Что же такое нашъ рядъ непрерывно тянущихся логическихъ формъ? Это — просто гимнастика разсудка, имъющая въ виду сдълать его гибкимъ въ мышленіи и легкимъ въ оборотахъ мыслей. Этимъ точно такъже приготовляется разсудокъ къ преднамъреваемой дъятельности, какъ изученіемъ и складываніемъ буквъ дитя приготовляется къ чтенію книгъ, или какъ установленіемъ приборовъ машины какая нибудь сила приготовляется къ произведенію желаемыхъ явленій. Слъдовательно мышленіе, поколику оно обнаруживается соединеніемъ понятій, сужденій и умозаключеній, есть дъятельность элементарная (90) и, по такому значенію своему будучи д'вятельностію необходимою, ожидаеть только приличнаго ей и полезнаго приложенія.

Соединение формь мышления во одно цълое.

## **§ 101.**

Логическіе способы — соединять однъ съ другими различныя формы мышленія, тогда только становятся не просто гимнастикою, а орудіємъ разсудка, когда прилагаются къ составленію или развитію чего нибудь цълаго. Но это положеніе вызываетъ два вопроса, требующихъ немедленнаго ръшенія: что такое— цълое,

<sup>(90)</sup> Посему нъкоторые излагатели Логики теорію объ этой дъятельности разсудка не безъ причины почитають элементарною частію своей науки. Формуемыя въ ней мысли разсматриваются не какъ мысли по содержанію, а какъ сочетанія различныхъ стихій — по формъ. Онъ тогда только получаютъ матеріальное значеніе, когда входять въ какое нибудь цълое подъ условіями развитія, свойственными этому цълому.

какъ понятіе въ Логикъ? и что такое — цёлое, какъ построеніе

1) Цълымъ Логика обыкновенно называетъ то, что состоитъ изъ частей. Цълое, состоящее изъ частей, кажется, тъмъ только отличается отъ рода, состоящаго изъвидовъ, что говоря о последнемъ, мы спрашиваемъ, что въ немъ содержится, а имъя въ виду первое, наблюдаемъ, все ли въ немъ есть, что должно содержаться. Родъ мыслится, какъ единство формы, которою опредъляется содержаніе; а цълое — какъ единство содержаиія, которымъ по видимому условливается форма. По этому родъ мы охотнъе относимъ къ началу мыслящему, а пълое къ предмету мыслимому. Судя по такому понятію Логики о цъломъ, оно какъ будто зависитъ отъ частей и пріобрътается опытомъ. Но предоставимъ ему держаться на чисто опытномъ основаніи и будемъ раскрывать его значеніе 📞 здующими выводами: Если цѣлое есть цѣлое, поколику состоитъ изъ частей и мыслится, какъ все содержание (Totalität, Allheit); то къ нему нельзя ничего прибавить, — потому что иначе, до прибавленія, оно не было бы все, — и отъ него нельзя ничего отнять, — ибо иначе оно лишилось бы цёлости. А какъ скоро исчезаетъ цёлость, въ сознаніи необходимо исчезають и части; потому что части могутъ быть частями только цълаго. Если, напримъръ, человъческое тъло есть цълое, поколику оно состоитъ изъ извъстнаго числа частей; то отъ него ничто не можетъ быть отнято, чтобы оно не перестало быть цълымъ человъческимъ тъломъ, и слъдовательно части — частями человъческого тъла. По сему человъческое тъло съ отнятою рукою уже не есть цълое человъческое тъло; а въ такомъ случат и другая рука, и голова, и проч. не суть части человъческого тъла. Явно, что съ этими выводами никто не согласится, слъдовательно всякій будеть принуждень найденное опытное понятіе о ціломъ истолковать иначе — болье идеально, то есть, всякій долженъ поставить цілое въ зависимость не отъ частей, но отъ идеи цълаго, въ которой, чего бы цълое на самомъ дълъ ни лишалось, ничто не теряется; а слъдовательно и части, сколько бы на самомъ дълъ ни измънялось ихъ количество, въ отношени къ идећ цълаго, никогда не перестаютъ быть частями. И такъ цълое, въ значени логическаго понятія, надобно разумъть, какъ требуемую идеей предмета цълость частей его.

2) Разумъя такимъ образомъ цълое, какъ понятіе Логики, мы еще не имъемъ причины обращать вниманіе на взаимное отношеніе его частей. Для цълаго, разсматриваемаго вообще, совершенно безразлично, въ связи ли онъ между собою или нътъ, и какая именно связь соединяеть ихъ; -- были бы только онъ мыслимы вст и, взятыя въ совокупности, выражали одну и ту же идею. Но вовсе инымъ представляется цълое, какъ построение логическое. Подчиняясь всёмъ условіямъ цёлаго вообще, оно вмёстё съ тъмъ требуетъ еще опредъленнаго отношенія содержащихся въ немъ частей. Для сего въ цълое разсудокъ входитъ уже не только съ идеальною формою единства содержанія, но и со всъми пріемами элементарнаго мышленія и, по своимъ законамъ, принимая его части, какъ представленія, упорядочиваетъ ихъ и развиваеть въ ряды понятій, сужденій и умозаключеній. Такимъ образомъ начало мыслящее вибдряется въ самый предметъ мыслимый и посредствомъ своихъ формъ организуетъ его, какъ родъ, состоящій изъ множества видовъ и недълимыхъ, дълаеть его бытіемъ, формально или логически построеннымъ, въ которомъ каждая часть получаетъ значение не только какъ часть въ цёломъ, но и свойственную себъ силу, или приличное мъсто, какъ часть между частями цълаго. Это формальное развитіе содержанія, принадлежащаго цълому, есть требование опять той же самой идеи предмета; потому что оно обыкновенно направляется къ логическому истолкованію созерцаемой умомъ сущности цълаго. Подчиняясь такому движителю и следуя такому направленію, целое логическое называется системою, или составомъ мыслей, который стройнымъ распредъленіемъ, размъщеніемъ и зависимостію ихъ образуеть единое гармоническое и выражаеть одну реальную идею предмета.

И такъ разсмотрънныя нами способы образованія и соединенія формъ мышленія должны быть прилагаемы къ развитію цъ-

лаго, какъ построенія логическаго, или системы мыслей объ извъстномъ предметь, и принимать тотъ или другой ходъ, ограничиваться тьми или другими предълами и цълями — по требованію идеи предмета.

Ученіе о цълому, каку построеніи логическому, или систематика.

#### \$ 102.

Если способы образованія и соединенія формъ мышленія должны быть прилагаемы къ развитію системы мыслей о всякомъ данномъ предметъ; то сама собою открывается главная задача третьей части нашей науки. Она обязана показать, какимъ образомъ разсудокъ, снабженный элементарными средствами Логики для построенія цёлаго, можеть развить правильную и стройную систему мыслей о чемъ бы то ни было и 🖊 какомъ бы то ни было объемѣ (91). Теорія, рѣшающая эту задачу, называется систематикою. Раскрытіе сей теоріи опредъляется общею идеею излагаемаго нами ученія и природою тіхть началь, на которыхъ мы основали его. Какъ мышленіе вообще не проявлялось бы въ значении дъятельности формальной, если бы разсудокъ не ограничивался— съ одной стороны матеріальными, съ другой идеальными условіями: такъ и развитіе системы надобно почитать возможнымъ только при тъхъ и другихъ условіяхо. Но условія системы, одни сами по себъ, не въ состояніи дать ей форму. Форма ея должна быть произведеніемъ общихъ законовъ разсудка, чрезъ

<sup>(91)</sup> Нѣтъ нужды говорить, что здѣсь разумѣются не одни школьные, даже не одни ученые опыты. Кто получилъ навыкъ систематически располагать свои мысли; тотъ будетъ болѣе или менѣе строгимъ систематикомъ не только въ ръчахъ, но и въ самыхъ дѣлахъ, — тотъ вездѣ и во всемъ выразитъ настроенность своего разсудка и, какъ отъ себя, такъ и отъ другихъ потребуетъ основательности, отчетливости и порядка. Всѣ благоуспѣшныя дѣла проистекаютъ изъ хорошо соображенныхъ мыслей. Поэтому умѣнье систематически соединять мысли нужны и ученому въ его кабинетѣ, и хозяину въ его экономіи, и негоціанту въ коммерческихъ его предпріятіяхъ, и военноначальнику въ стратегическихъ его предначертаніяхъ, и министру въ дѣлѣ управленія.

чаєтное свое приложеніе къ систематическому мышленію, опредъляющихъ ходъ или методу мыслей. И такъ, при извъстныхъ условіяхъ и по извъстной методъ система можетъ быть развита окончательно; а потому третью часть своей Логики мы должны раскрыть въ двухъ главахъ, именно — говорить

- 1) Объ условіяхъ развитія системы,
- 2) О методъ развитія системы.

## ГЛАВА 1.

## ОБЪ УСЛОВІЯХЪ РАЗВИТІЯ СИСТЕМЫ.

Матеріальное и идеальное условіе системак. .ескаго мышленія.

# § 103.

Нътъ сомнънія, что ни одинъ человъкъ не можеть не мыслить, то есть, не проявлять дёятельности разсудка въ понятіяхъ, сужденіяхъ и умозаключеніяхъ: но не всь, не всегда и не о всемъ могуть мыслить систематически; потому что для построенія мыслей о чемъ нибудь въ одну стройную систему требуются такія условія, которыя не каждый имбеть, а только каждый, по крайней мфрф въ извфстной степени, можетъ пріобрфсть. Чтобы быть готовымъ къ систематическому мышленію о какомъ либо предметъ, надобно нацередъ — съ одной стороны собрать, разсмотръть, опредълить и оцънить множество частныхъ познаній, относящихся къ тому предмету, съ другой - глубокимъ взглядомъ ума обнять все, что должно относиться ко его природь и видеть его въ естественной полнотъ и связности, какъ одинъ многочленный организмъ, или созерцать его въ идеъ, какъ одно гармоническое цълое. И такъ условія, необходимо требующіяся для развитія какой бы то ни было системы, суть познанія, относящіяся къ предмету, и идея предмета. Взаимная близость этихъ условій почти такова же, какую мы нашли между цёлымъ, какъ логиче-

скимъ понятіемъ, и цълымъ, какъ логическимъ построеніемъ. Кто получиль привычку смотръть на все исключительно со стороны матеріальной и довольствоваться только содержаніемъ дъла: тотъ въ извъстномъ количествъ пріобрътенныхъ познаній видитъ все, и болъе ничего не желаетъ: если есть части, думаетъ онъ, то будетъ и цълое, — и по вниманію къ какимъ нибудь случайнымъ точкамъ соприкосновенія, соединяя свои познанія одни съ другими, это произвольное и случайное спѣпленіе ихъ иногда называетъ системою, или систематическимъ изложеніемъ мыслей. Между тъмъ часто бываетъ, что въ длинномъ ряду такой цъпи фактовъ окончательные члены имѣютъ столь враждебное отношеніе къ начальнымъ, что если бы сблизить ихъ, то они представились бы, какъ истина и ложь, либо, какъ добро и зло. Богатствомъ познаній поддерживается отношеніе частныхъ лицъ къ обществу и питается насущная литература: но гдъ дѣло идетъ о стройномъ и прочномъ развитіи науки, объ общемъ ходъ жизни, о гармоническомъ распредъленіи и дъятельности частей въ цъломъ; тамъ оно, одно само по себъ, далеко недостаточно; — тамъ, кромъ этого, требуется еще идея цълаго. Говоримъ: кромъ этого; потому что и съ идеею цълаго, если она не предполагаетъ надлежащаго количества познаній, нельзя построить системы. Были философы, которые, какъ бы забывъ все, что знали, старались однимъ идеальнымъ созерцаніемъ создать не только форму, но и содержаніе науки: но кто помнитъ жалкое значеніе матеріи въ ученіи Декарта и безплодное колебаніе воображенія въ наукословіи Фихте; тоть понимаеть, что идея безъ познаній есть художникъ безъ матеріала. И мало ли такихъ художниковъ, которые, въ извъстной сферъ занятій. идеально готовы ръшать все, на самомъ дѣлѣ не зная почти ничего!

1) Нознанія, какт матеріальное условіє построєнія системы.

## § 104.

Вся умственная наша жизнь, если она не подавляется ни какими враждебными началами, есть не иное что, какъ непрерыв-

ное стремленіе — изъ представляющейся матеріи вырабатывать мынленіемъ наиболъе познаній и выработанныя— снова тъмъ же средствомъ- нересматривать, очищать, упрочивать и возводить къ достоинству познаній высшей степени (§ 41). Разсудокъ въ дъйствіи мышленія, формуя свои матеріалы, точно такъ же производить и воспроизводить познанія, какъ сила растительная въ обращеніи крови животнаго организма, формуя питательныя начала принятаго въ тъло вещества, созидаетъ и возсозидаетъ ихъ въ массы плоти и костей. Предположивъ это, мы должны заключить, что между нашими познаніями, поколику каждое изъ нихъ есть логическое выражение тожества мышленія и бытія (§ 40), нътъ никакой разницы, кромъ той, что одно изъ нихъ больше разработано, другое меньше, одно опирается на началахъ общихъ, другое держится на наблюденіяхъ частныхъ. Знаетъ и человъкъ не ученый, что вода въ сосудъ і липить, если сосудъ держать на огнъ; знаетъ и физикъ, что отъ дъйствія теплотвора воздухъ, находящійся въ водѣ, по общему закону тѣлъ, долженъ разширяться и выходить наружу въ видъ разрывающихся пузырьковъ. Оба они, по матеріи, знаютъ одно и тоже; только послъдній формально возвель свое знаніе на степень знанія раціональнаго. Но каково бываеть бытіе, законами котораго подтверждается и скръпляется наше мышленіе? Не откроемъ ли мы болъе существеннаго различія между своими познаніями въ различныхъ видахъ бытія, о которомъ мыслимъ? Если откроемъ, то они будутъ различаться уже не степенями развитія, а самымъ родомъ содержанія. Говоря о предлежательныхъ условіяхъ дѣятельности разсудка (§ 18), мы замътили, что матеріалы для своего мышленія онъ заимствуеть частію изъ міра видимаго, частію изъ природы духа. Эти матеріалы — пока еще безформенны и, но своимъ источникамъ, взаимно противуположны, а потому, въ отношеній къ разсудку, имъють значеніе условій предлежательныхъ. Но когда они облекаются логическими формами и восходять къ достоинству познаній; то, становясь познаніями, - одни должны бываютъ искать своей опоры въ природъ человъческаго духа, а другіе — въ предметахъ міра видимаго, и такимъ образомъ, получивъ значеніе познаній противуположныхъ по матеріи, являются — первые подлежательными или умственными, а послъдніе — предлежательными или опытными. Разсмотримъ, каковы должны быть тъ и другіе въ качествъ матеріаловъ систематическаго цълаго.

#### Познанія опытныя.

§ 105.

Въ міръ явленій, изъ котораго заимствуется матерія опытныхъ познаній, все измърено, взвъшено и исчислено; и однакожъ человъкъ досель не нашелъ общей его мъры, общаго въса и числа — конечно потому, что эти единицы постигаются человъкомъ только въ количествахъ дробныхъ, въ которыхъ сумма числителей далеко не равняется предполагаемому и требуемому умомъ знаменателю. Природа мфрно идетъ впередъ и, въ своемъ движении не останавливаясь ни на одно мгновеніе, непрестанно смфняется въ явленіяхъ. Но въ то самое время, какъ этимъ потокомъ общей жизни увлекается все и, будучи увлекаемо имъ, не замѣчаетъ своего движенія, человъкъ въ самосознаніи представляется существомъ движущимся и недвижимымъ. Одною своею стороною онъ идетъ въ ряду явленій и неуклонно следуетъ законамъ его изменяемости, а потому и не знаетъ, что измъняется: напротивъ другою — онъ стоитъ, какъ скала среди въчно движущихся водъ океана, и держась на этой точкъ стоянія, въ ней самой почершаетъ способность видъть происходящее въ себъ и внъ себя движение и наблюдать слъдующия одни за другими явленія. Рядъ такихъ наблюденій надъ явленіями составляетъ предлежательный запасъ познаній и называется опытолю. Но опыть, направляясь къ явленіямъ внёшней природы, совершается не такъ, какъ происходить онъ, когда имфются въ виду движенія, возникающія въ самомъ человъкъ. Чтобы ясно представить особенности его въ томъ и другомъ случат, мы должны предварительно зам'тить различіе между возэр'тніемъ чувствъ и наблюденіемъ разсудка. Чувственное воззръніе, какъ извъстно

(§ 12, 13), есть дъятельность души, посредствомъ которой она собираетъ матеріалы мышленія подъ видомъ отдельныхъ чертъ вещественности, и вносить ихъ въ ненаселенную еще, такъ сказать, и неорганизованную область силы мыслящей. Напротивъ наблюдение уже снабжено необходимыми логическими приемами. то есть, можетъ понимать, судить, умозаключать и, управляясь законами разсудка, беретъ ихъ за единицы для опредъленія явленій природы, чтобы по этимъ м развить для нихъ формы. какъ художникъ, по величинъ и фигуръ картины, приготовляетъ раму. Слъдовательно наблюдение, пользуясь тъмъ же чувственнымъ проводникомъ, не въ разсудокъ вносить образы природы. а напротивъ изъ разсудка идетъ съ логическими формами въ природу и связуетъ ее съ собою познаніями, подобно тому, какъ колонія связуется съ метрополією нравами, законами, языкомъ и проч. Рядъ такихъ наблюденій над внешнею природою называется вившишмо опытомо, и мы видимъ, что хотя онъ производится относительно къ неизмѣняемой сторонѣ человѣческаго существа, однакожъ всегда въ зависимости отъ логическихъ формъ и законовъ мышленія. Это необходимое вмѣшательство внутренняго нашего законодательства и умственныхъ предрасположеній въ дъло внъшняго опыта, обязаннаго уважать законы природы и формы ея жизни, не безъ причины всегда внушало недовърчивость къ опытнымъ познаніямъ человъка. Оно во всъ времена пораждало множество странныхъ понятій и нельпыхъ заключеній о явленіяхъ и отношеніяхъ вещей въ мірф; такъ что въ лучшій періодъ древняго умозрѣнія заставило Сократа сказать: «я знаю то, что ничего не знаю; если хочешь имъть какое нибудь знаніе, познай прежде самаго себя». Дъйствительно; тогда какъ наблюденія надъ явленіями внъшней природы производятся при посредствъ законовъ и формъ мышленія, — то, что совершается въ насъ самихъ, мы можемъ наблюдать непосредственно — при свъть сознанія и въ самомъ сознаніи. Предметы этихъ наблюденій — нетолько нравственные, но даже и органическіе, гораздо ближе къ неизмѣняемой сторонъ человъческого существа, чъмъ все, являющееся внъ человъка. По сему мы тъмъ върнъе, кажется, должны опредълять ихъ значеніе и употребленіе, и когда бы это было опредълено,—тъмъ надежнъе прилагать ихъ къ тому, къ чему, по своей природъ, опи приложимы. Рядъ такихъ наблюденій называется внутреннимо опытомо и, какъ способъ улучшать средства для опытнаго познанія внъшней природы, долженъ предшествовать опыту внъшнему.

#### Внутренній опытъ.

§ 106.

Внутренній опыть можно назвать также опытомъ антропологическимъ и понимать его, какъ способъ пріобрътенія опытныхъ познаній о человъческой природь и ея дъятельности. Въ душь и тълъ человъка возникаютъ явленія за явленіями, непрестанно емъняясь одни другими или раждаясь одни изъ другихъ. Какъ бы причувствовавшись къ нимъ, мы рѣдко обращаемъ на нихъ вниманіе, а еще рѣже преслѣдуемъ ихъ вниманіемъ до подробностей. Между тъмъ, какъ въ природъ внъшней, такъ и въ насъ самихъ, ничего не бываетъ безъ причинъ и слъдствій; причины же и слъдствія явленій внутреннихъ суть постепенно проясняющіеся отв'яты на вопросы о разумности и глупости, о добродътели и порокъ, о прекрасномъ и безобразномъ, о счастіи и несчастіи, о жизни и смерти: — побужденія, кажется, очень сильныя для расположенія человъка наблюдать надъ явленіями его души и тъла. Эти наблюденія мы можемъ дълать во первыхъ надъ послъдовательнымъ развитіемъ внутреннихъ явленій, чтобы видъть, какъ и къ чему оно идетъ; во вторыхъ надъ частными дъятелями и дъйствіями психической жизни, чтобы найти въ нихъ средство направлять его такъ, какъ и къ чему оно должно идти. Въ первомъ случав мы будемъ испытывать самихъ себя, а въ последнемъ, по возможности, стремиться къ самоусовершенію. Испытывать и усовершать самихъ себя можно и должно по всемь сторонамь нашей деятельности; а наша деятельность, поколику она имфетъ отношение къ самосознанию, обнаруживается обыкновенно мыслями, желаніями и чувствованіями.

Каждое изъ этихъ трехъ выраженій душевной жизни развивается своимъ образомъ и особою цѣнью, хотя при всей разнохарактерности, они такъ тѣсно соединены между собою, что никоторое изъ нихъ не бываетъ совершенно свободно отъ вліянія другаго.

а) Первымъ предметомъ внутренняго опыта должно быть, безъ сомнънія, чувствованіе - голосъ сердца или чувствилища, которое раньше всъхъ силъ души отверзается для внечатлъній сперва только нравящагося или неправящагося, а потомъ прекраснаго или безобразнаго, и оживляется удовольствіями и неудовольствіями — то шумными и тревожными, то тихими и спокойными. Одни изъ нихъ сопровождаютъ нравящееся и бывають отголосками частной или животной природы человъка; а другія слідують за прекраснымь и служать свидітельствами общей или духовной природы человъчества; потому что прекрасное должно всёмъ и всегда нравчться, а правящееся кому нибудь не для всъхъ и не всегда прекрасно. Въ развиваемыхъ воображеніемъ формахъ прекраснаго отражается идея истины и добра; а образы нравящагося составляются имъ въ угодность шаткому мнфнію, слфному инстинкту, или грубой страсти. И такъ, если бы мы захотъли свое нравящееся организовать такими чертами, чтобы оно, не переставая быть нашимъ нравящимся, приблизилось къ значенію прекраснаго и, какъ прекрасное, нравилось всёмъ и всегда; то необходимо должны были бы потребовать нізкоторой уступки со стороны своей животной природы. Животная природа въ существенныхъ своихъ стремленіяхъ при этомъ ничего не теряла бы; потому что она не имъетъ нужды разставаться съ ебдержаніемъ своего нравящагося, чтобы оно едълалось прекраснымъ. Ей надлежало бы только отказаться отъ частныхъ животныхъ формъ, которыми облечено ея нравящееся, и замѣнить ихъ формами нравственноразумными, нравящимися каждому; то есть, ей должно было бы выйти изъ подъ владычества митній, пистинктивныхъ влеченій и страстныхъ требованій, заставляющихъ воображение живописать нравящееся, какъ недълимое.

ь) Второй предметь внутренняго опыта составляють наши

мысли разнаго содержанія, развивающіяся непрерывною цѣпью то отъ частнаго къ общему, то на оборотъ-отъ общаго къ частному. Присматривнясь къ дъятельности разсудка на поприщъ развитія этой цепи мыслей, мы легко заметимь, что здесь самое обыкновенное дело — борьба митий за достоинство начала или правила. Человъкъ, по сокровеннъйшимъ требованіямъ своей природы, есть проповъдникъ и защитникъ истины: онъ объявляеть ея права вездъ и во всемъ и показываеть видъ, что всегда полагаеть ее въ основание своихъ размышлений. Но между тъмъ несомивнно, что каждый, какъ говорится, живетъ своимъ умомъ и понимаетъ истину по своему. Одинъ хочетъ увидъть ее сквозь волшебное стекло корыстолюбія; другой думаеть насладиться ея лицезръніемъ въ миражахъ житейскаго блеска; тотъ надъется найти ее подъ мантіею многосторонней учености; а этотъ чаетъ усмотръть ея образъ въ облачныхъ формахъ общественнаго мньнія. Такъ, вмѣсто одной истины, является множество мнѣній, становящихся основными понятіями домашней жизни. Изъ этихъ понятій потомъ разсудокъ составляетъ сужденія и отъ домашняго очага идетъ съ ними на площадь — при помощи индукціи умозаключать о требованіяхъ и правахъ, свойственныхъ всеобщей истинъ! Внутренній опыть между тъмъ набюдаеть за каждымъ шагомъ разсудка и, зная природу силъ, подъ вліяніемъ которыхъ онъ дъйствуетъ, можетъ указать средства къ укръпленію одной изъ нихъ на счетъ другой и чрезъ то измѣнить характеръ и направленіе мыслей. Внутренній опыть внушить разсудку, что личныя, слишкомъ частныя формы годятся только для мнтній, что мнѣнія, посредствомъ наведенія, могуть постепенно снимать домашніе свои покровы и переходить въ рядъ познаній, но не иначе, какъ подъ вліяніемъ идеи ума (§ 83), и что по этому разсудокъ, если только онъ смъетъ думать объ истинъ, долженъ прислушиваться къ внушеніямъ ума, а самыя внушенія ума уразумъвать при свътъ Въры, укръпляющей его дарованіями духовными. Тогда мысль получить форму общую, сдёлается удовлетворительнымъ для всъхъ людей началомъ познанія и населить область разсудка понятіями здравыми.

с) Полобнымъ образомъ наблюденія внутренняго опыта могутъ быть направляемы и къ желаніямъ, которыя такъ же, какъ и мысли, раждаются одни изъ другихъ и осуществляются цѣнью дѣйствій, составляющихъ практическую жизнь человъка. Въ этомъ своемъ направленіи самоиспытаніе снова встрътить два взаимно противуположныхъ порядка движеній отъ частнаго къ общему и отъ общаго къ частному, и увидитъ непрестанную борьбу — уже не между правящимся и прекраснымъ, или мнимымъ и истиннымъ, а между полезнымъ и добрымъ. Каждый человъкъ необходимо требуетъ добра и ищетъ его цълый въкъ, какъ единственнаго сокровища, котораго жаждетъ его природа. Въ этомъ отношеніи нътъ ни разницъ, ни разногласій между людьми, гдъ бы они ни жили и на какой бы степени образованія ни находились: дъло не спорное, непререкаемое и не предполагающее никакого зла. Но при непрестанномъ исканіи добра, всякому представляется одно и тоже затрудненіе: по какимъ гртамъ узнать добро, котораго не знаешь? Пусть оно встрътится, — пройдешь мимо не останавливаясь, если не извъстны его признаки. Для преодолъніе этого затрудненія, искателю остается одно изъ двухъ: или напередъ знать то, чего всв ищутъ, или сперва самому опредълить то, что хочетъ онъ найти. И какъ скоро выборъ падаетъ на послъднее, -- тотчасъ возникаетъ различіе между общимъ и частнымъ и начинается борьба пользы съ добромъ; потому что добро полезно встмъ, а полезное одному не всегда можетъ быть добромъ для всъхъ. Отсюда появляются безчисленные виды зла и вреда; ибо полезное не для всъхъ становится зломъ въ отношеніи къ добру, а вредомъ въ отношеніи къ общимъ законамъ добра. Эти общіе законы должны также подлежать наблюденію внутренняго опыта; ибо по нимъ мы узнаемъ добро для всъхъ и уже не затруднимся примънить его къ пользъ каждаго. Польза каждаго есть польза недфлимаго, формуемая чувственными условіями жизни. Чуственную жизнь одинъ древній мудрецъ хорошо назвалъ разноцвътнымъ звъремъ, который, если онъ не на привязи, непрестанно мъняетъ и перемъщиваетъ цвъта своей кожи. Оставимъ ли его пользоваться такимъ произволомъ?

Нътъ, мы сдълаемъ то, что дълаетъ физикъ, желая опредълить количество и порядокъ цвътовъ, которыми вообще могутъ окрашиваться предметы, и пусть у насъ не любимый цвътъ берется для матеріи (что и физически невозможно), а матерія приготовляется для принятія того или другаго цвъта. Но чтобы въ нашей нравственной жизни опредълить количество и порядокъ всъхъ оттънковъ частной пользы, — нужна хорошо выполированная призма — воля, которая бы всецъло принимала и върно разлагала единственный лучъ высшаго свъта, входящій въ существо нашей свободы и возгръваемый въ насъ благодатными дарами Въры. Тогда всъ наши желанія будутъ выраженіями духовныхъ требованій и всякую частную дъятельность отпечатлъютъ общею формою добра, или закономъ добродътели.

Такія наблюденія и внушенія внутренняго опыта имѣли бы важное вліяніе на нашу жизнь, если бы онъ въ насъ былъ властію, отдѣльною отъ насъ самихъ. Но этотъ опытъ есть не иное что, какъ наша же душа, которая можетъ только желать помазанія отъ Святаго и молиться: «сердце чисто созижди во мнѣ, Боже, и духъ правъ обнови во утробѣ моей».

#### Виљиній опыть и его виды.

# § 107.

Кто находится подъ благотворнымъ вліяніямъ внутренняго опыта и, върно оцънивая развитіе собственной природы, улучшаетъ ее во всъхъ трехъ упомянутыхъ формахъ жизни; тотъ можетъ почитать себя готовымъ и къ внѣшнему опыту. Когда говорится о внѣшнемъ опытъ, — мы, по какому-то странному преднастроенію, тотчасъ устремляемся своимъ вниманіемъ къ тремъ низшимъ неразумнымъ царствамъ видимаго міра, какъ будто люди, съ которыми живемъ и обращаемся ежеминутно, не должны или не стоятъ быть предметомъ нашихъ наблюденій. Такое направленіе внѣшняго опыта, очевидно, односторонне: оно имъетъ въ виду только удобства жизни и украшеніе ея бо-

гатствомъ естественныхъ познаній, между тёмъ какъ жизнь, — главное, — должна правильно идти и уже на пути законнаго ея движенія такъ или иначе украшаться. Посему внѣшній опыть обязанъ знакомить насъ прежде съ людьми, а потомъ и съ видимою природою, и обогащать познаніями—какъ объ обществъ однородныхъ съ нами разумныхъ существъ, такъ и о мірѣ неразумныхъ твореній. Но опытъ одного человѣка и по времени не довольно продолжителенъ, ибо опредѣляется нѣсколькими десятками лѣтъ, и по пространству слишкомъ ограниченъ, потому что дѣйствуетъ на протяженіи нѣсколькихъ десятковъ верстъ. Посему для обогащенія себя возможно большимъ количествомъ познаній о явленіяхъ въ жизни людей и вещей, мы должны съ собственными наблюденіями соединять наблюденія человѣчества. И такъ внѣшній опытъ обязанъ идти по тремъ направленіямъ и быть опытомъ гражданскимъ, ученымъ и историческимъ.

#### а) Опыть гражданскій.

## § 108.

Самый важный видъ внѣшняго опыта есть, безъ сомнѣнія, опытъ гражданскій; ибо онъ смотритъ на людей, поколику люди составляютъ одно общество, а на общество, — поколику оно должно быть нормальнымъ развитіемъ жизни одного человѣка; слъдовательно эту жизнь наблюдаетъ и въ умственной, и въ нравственной, и въ эстетической ея формѣ. Сколь же чиста и прозорлива должна быть душа наблюдателя во всѣхъ сихъ отношеніяхъ, если онъ хочетъ имѣть вѣрныя познанія о достоинствѣ людей въ обществѣ! Давно уже замѣчено, что каждый смотритъ на другихъ сквозь собственные очки, и каковы свойства очковъ, такими будутъ представляться ему и предметы опыта. Въ комъ обезображено чувство эстетическое низкими формами нравящагося, тотъ не оцѣнитъ предмета прекраснаго и свое прекрасное отъищетъ скорѣе въ безобразномъ. Кто привыкъ водиться шаткими мнѣніями, поддерживаемыми силою своекорыстныхъ побужденій.

тотъ не пойметъ высокихъ помысловъ ума, созерцающаго въ цѣломъ истину и справедливость, и съ большею готовностію признаетъ умъ въ грубой изворотливости невѣжества. Кто всегда занятъ желаніемъ частной своей пользы, тотъ будетъ внутренно смѣяться надъ подвигами для блага общаго, или по крайней мѣрѣ не повѣритъ ихъ безкорыстію и добровольной жертвы сына не отличитъ отъ рабской услуги наемника.

Опытъ въ нъдръ общества менье всего нуженъ для низшихъ; потому что онъ значительно замѣняется предписываемыми человъку положительными правилами жизни и дъятельности. Какая надобность въ наблюденіяхъ тому, кто обязанъ смотръть только на положительныя преписанія власти? Дитя худо воспитывается, если лучше знаетъ недостатки своего наставника, чъмъ содержаніе преподаннаго имъ урока. Но гдъ причина, возбудившая его къ этому неумъстному опыту? Умные родители, слыша подобныя замьчанія своего сына, останавливають его и дълають ему выговоръ, а сами про себя думаютъ, зачемъ наставники подають юнымъ душамъ матерію для ненужныхъ имъ наблюденій; лучше было бы, если бы въ отношеніи къ ихъ личности дѣти оставались неопытными. Вотъ отъ чего намъ всегда пріятно вспоминать о временахъ своего воспитанія: тогда мы были счастливы своею неопыностію; тогда и сами мы не чувствовали нужды въ опытъ, и другіе, законно ограничивая нашу волю, не подавали намъ повода упражнять свой опытъ. И по видимому, нътъ никакой невозможности оставаться намъ столь же неопытными въ отношении къ высшимъ, слъдовательно и столь же счастливыми на всъхъ путяхъ общественной нашей жизни.

Но очень нуженъ и въ то же время очень труденъ опытъ равнаго надъ равными. Въ обществъ равныхъ, — велико ли оно или мало, — нътъ положительныхъ основаній зависимости; здѣсь зависимость, повидимому, — только случайная: матеріальныя нужды связываютъ людей. Это, говорятъ, — площадь, на которой одни продаютъ, а другіе покупаютъ. Но если бы общество равныхъ въ самомъ дѣлѣ скрѣплялось только такими ничтожными связями, какъ иѣкогда мечтали отуманенныя головы западной Европы; то

его жизнь была бы не болье, какъ пріютомъ для снабженія людей пищею, или свычкою животныхъ, поколику они содержутся въ олной загороди. Не завися другь отъ друга положительно, равные члены общества естественно стремятся стать одинь къ другому въ зависимость нравственную. Единицами взаимнаго отношенія ихъ въ этомъ случат обыкновенно бываютъ — стенень умственнаго образованія, болье или менье опредьленное направленіе воли и яснъе или темнъе обозначающияся наклонности сердца. Разстанавливаясь въ обществе по этимъ мерамъ, люди связуются между собою уваженіемъ, любовію и сочувствіемъ. И если сіи связи освящаются единствомъ Въры, то бываютъ кръпче всъхъ возможныхъ связей общественнаго тъла. Но что же тутъ дълать опыту? — Опытомъ здѣсь рѣшается почти все — ходъ и исходъ цьлой жизни, сколько по крайней мьрь человьческая жизнь зависить отъ самаго человъка. Здъсь каждый человъкъ долженъ быть психологомъ и, подъ руководствомъ психологическихъ наблюденій, изучать умственныя, нравственныя и эстетическія особенности ближнихъ, чтобы занять между ними приличное мъсто, поставить себя въ надлежащее къ нимъ отношеніе, отъ одну отойти, къ другимъ приблизиться и, подобно струнъ, хорошо подстроенной подъ общій тонъ музыкальнаго инструмента, слиться своимъ звукомъ съ аккордомъ понятій, желаній и чувствованій, наполняющихъ души благоустроеннаго общества.

Всего же необходимъе и вмъстъ всего труднъе въ обществъ — опытное знаніе людей для высшихъ. Необходимо имъ это знаніе потому, что они — воспитатели, строители и судіи гражданскаго тъла, слъдовательно изъ множества лицъ должны избирать дѣятелей неукоризненныхъ и способныхъ къ исполненію благихъ своихъ предначертаній на пользу общества. Не вникнувъ, напримъръ, въ умственныя, нравственныя и эстетическія свойства человъка, или, подъ вліяніемъ чуждыхъ формъ религіозной и общественной жизни, понявъ его во всъхъ этихъ отношеніяхъ превратно, и ввъряя ему воспитаніе своихъ дътей, отецъ семейства можетъ неблаготворно перераждать ихъ и незамѣтно посъявать разрушительныя стихіи въ нѣдро домашняго своего быта. Недо-

статки въ образовании ума при этомъ еще менъе вредны, ибо только замедляють ходъ просвъщенія; но испорченность сердца, предосудительныя нравственныя наклонности, а особенно унизительныя понятія объ отечественной Вфрф и жизни — всего гибельнее. Чемъ удачнее, при руководстве прозорливаго опыта, избираются воспитатели юношества, и чёмъ сроднее съ духомъ общества тъ начала, въ которыхъ юношество воспитывается; тъмъ легче бываетъ впослъдствіи тому же опыту прилагать его воспитаніе къ пользамъ отечественнымъ, потому что общее есть наилучшее; а наилучшее вездё требуется и полагается въ основаніе всякой спеціальной д'ятельности. Такимъ образомъ на поприще общественнаго служенія государству выступять проникнутые благотворными началами общественной жизни администраторы, военноначальники, судіи и, руководимые опять надлежащими наблюденіями опыта, по тёмъ же началамъ будуть избирать себъ подчиненныхъ. Но должно согласиться, что этотъ опыть всего труднъе и требуеть величайшей осмотрительностичастію потому, что низшіе предъ высшими, по чувству либо самосохраненія, либо своекорыстія, не всегда являются безъ маски, — а еще болъе потому, что наблюдатель, если сфера его наблюденій обширна, долженъ производить свои опыты большею частію посредственно и видъть истинное, доброе и прекрасное при помощи различныхъ проводниковъ. Для облегченія опыта въ этихъ случаяхъ, исторія представляетъ множество поучительныхъ примъровъ, которые показываютъ, сколь благодътельна бывала дъятельность высшихъ, когда они не выжидали впечатлъній, а сами искали ихъ, и собственныя наблюденія производили, по возможности, непосредственно, имъя дъло не столько съ показаніями, сколько съ самыми людьми и ихъ занятіями.

#### b) Опыть ученый.

**§ 109**.

Съ перваго взгляда несравненно легче и безотчетнъе гражданскаго опыта представляется опытъ ученый; потому что онъ,

какъ вообще думають, совершенно выходить изъ предъловъ человъческаго общества и имъеть дъло съ природою неразумною. Обозръвая кругь его наблюденій, мы видимъ, что въ этомъ кругь дъйствують всь, такъ называемыя, науки естественныя, ръшающія одну великую задачу: что въ мірѣ видимомъ человъкъ постигаетъ своими чувствами и по какимъ законамъ существуютъ предметы чувствопостигаемые (92)? Но сколь ни улаленными кажутся одна отъ другой области опыта гражданскаго и ученаго, и въ послъдней, равно какъ въ первой, встрѣчается опять все тотъ же человъкъ; потому что съ одной стороны онъ своимъ организмомъ стоитъ въ ряду существъ природы и находится подъ вліяніемъ ея законовъ, съ другой — свои формы мышленія кладетъ на природу и судитъ о ней по законамъ собственнаго разсудка.

По непосредственной связи человъка, какъ существа органическаго, съ человъкомъ, какъ существомъ разумно-свободнымъ, самая трудная часть ученаго опыта, требующая великой осторожности и осмотрительности, падаетъ безъ сомнънія на долю физіологіи человъческаго тъла и вмъстъ съ нею на всю энциклонедію медицины. Но чтобы избавить себя отъ половины труда, физіологія разсматриваетъ нашъ организмъ единственно съ точки зрънія всеобщей органической жизни, какъ одно изъ живыхъ тълъ, развивающихся по законимъ матеріальной природы и находящихся исключительно подъ ея вліяніемъ. Предъ наблюденіемъ физіологіи мы стоимъ на степени существъ дышущихъ, питающихся, воспроизводящихся, имъющихъ способность про-

<sup>(32)</sup> Изъ этого явствуеть, что здъсь, какъ и на поприщѣ внутренняго опыта, сперва усматривается нѣчто въ связи совсѣмъ — явленіе въ естественной системѣ явленій, а потомъ берется нѣчто отдѣльно отъ всего, и отъискиваются частныя условія развитія вещи. Отсюда происходить различіе между опытомъ и экспериментомъ. Ученый опытъ есть рядъ наблюденій надъ явленіями видимой природы въ естественномъ ихъ ходѣ и зависимости; а ученый экспериментъ, пользуясь какими нибудь орудіями, уединяетъ извъстное явленіе отъ всякаго сторонняго вліянія и, наблюдая его само по себѣ, старается открыть дъйствующіе въ немъ законы.

извольно перемънять мъсто, принимать внечатльнія нятью чувствами и издавать звуки. Это — родовыя формы животности, для проявленія которыхъ физіологическій опыть находить въ нашемъ тълъ нужное число органовъ, разсматриваетъ устройство ихъ, приложеніе, взаимодъйствіе, частныя и общія органическія связи, и свои наблюденія передаетъ врачу, чтобы онъ поддерживаль и исправляль изученный такимъ образомъ механизмъ человъческаго тъла. Явно, что, для поддержанія его, врачъ долженъ быть въренъ взгляду физіолога и пользовать насъ по аналогіи тъхъ существъ, къ роду которыхъ мы органически отнесены; и онъ, снабженный средствами матеріальной природы, предписываетъ намъ врачевства, какъ животнымъ. Но такъ какъ, по закону логическому, въ содержании вида всегда больше разницъ, чъмъ въ содержаніи рода (§ 50); то родовое врачеваніе нашего организма давно уже признается недостаточнымъ. Посему физіологическій опыть старается усмотрѣть отличительныя его черты, — изучаетъ химическій составъ его крови, свойства различныхъ частей его мозга, значение безчисленныхъ вътвей нервной его системы и проч., и чтобы удержаться на матеріалистическомъ своемъ началъ, все это почитаетъ высшимъ развитіемъ матеріи по общимъ законамъ царства животнаго, и упорно идетъ къ результатамъ матеріализма. Эти результаты физіологъ выводитъ тъмъ легче, чъмъ менъе знакомо ему основание выводовъприрода матеріи; — и только врачъ невольно обличаетъ его въ односторонности. Слъдуя за физіологомъ съ обыкновенными физическими своими средствами въ область специфическихъ орудій человъческого тъла, онъ можетъ тамъ раціонально прилагать ихъ только къ измѣненію матеріи послѣднихъ, а на формальное состояніе ихъ дъйствуетъ, сколько зависить оно отъ измъненія матеріи. Въ этомъ случать одни обвиняютъ ограниченность фармацевтических свъдъній, а другіе, болье совъстливые, сознаются, что нынъшняя фармацевтика оказалась бы, можетъ быть, достаточною, если бы специфическія орудія организма находились въ зависимости только отъ матеріальныхъ его началъ и дъятелей. Физіологь полагаеть, напримъръ, что нервы, мышцы

и кровь могуть быть возбуждаемы или успокоиваемы извъстными состояніями тъла; а внимательный врачь замъчаеть, что иногда они возбуждаются либо успокоиваются мыслями, чувствованіями и желаніями, и находить, что, если одна изъ этихъ причинъ вступаетъ въ противоборство съ другою, — всъ согласныя съ началами физіологіи фармацевтическія средства становятся безуспъшными. И это — только еще первая, или низшая степень возможнаго противоборства между органическими дъятелями. Тогда какъ физіологія выше этой степени фактически простираться не можеть, а только позволяеть себъ одни матеріалистическія заключенія о самой душть, - врачь, идя далье, не ръдко встръчаетъ поразительнъйшія явленія борьбы между разумною и неразумною нашею природою: но видя это, онъ даже не въ состояніи дать себ'є отчеть, больнь ли тоть, у кого либо разсудокь падаеть подъ бременемъ совершенно здороваго тъла, либо тъло разрушается совершенно здравымъ разсудкомъ. Изъ этого явствуеть, что Медицина, подъ руководствомъ физіологическаго опыта развиваясь по одному матеріалистическому направленію, не достигаетъ конца своего поприща, и отъ того лишается, можеть быть, лучшей половины успъховъ. Ей недостаеть движенія обратнаго, которое бы опиралось на познаніи души и, сопровождаясь опытами исихологическими, примиряло и приводило въ гармонію матеріализмъ съ спиритуализмомъ. Примиреніе сихъ противуположностей въ человъкъ дъйствительно возможно; потому что человъческій организмъ, по матеріи специфическихъ своихъ орудій, зависить оть стихій міра физическаго, а по формѣ ихъ развитія — отъ оразумленной духомъ природы душевной. Наше тъло есть овеществленное понятіе, - и кто хочетъ правильно разумъть и раціонально измънять его, тотъ долженъ знать законы, по которымъ измѣняется не только количество его матеріи, но и качество формы, следовательно дъйствіе души на развитіе организма. Подъ этимъ единственно условіемъ прояснилось бы в'троятно значеніе н'ткоторыхъ въ нашемъ тълъ орудій, досель остающихся дъятелями проблематическими, и открылись бы основанія н'якоторыхъ

явленій, почитающихся недоступными для опыта физіологическаго  $(^{98})$ .

Гораздо свободные дыйствуеть ученый опыть тамы, гды онь не видить даже и слъдовъ нравственной жизни и, повидимому не имбетъ случаевъ встръчаться съ нею: - говоримъ объ опытъ въ области Физики, Химіи, Геологіи, Минералогіи, и проч. Разсматривая природу съ точки эрфнія этихъ наукъ, онъ какъ бы читаетъ необъятную книгу, начертанную буквами безконечнаго алфавита и содержащую въ себъ вещественное раскрытіе неизслъдимой въ цъломъ премудрости. Копотливое и многотрудное разбираніе текста сей книги обогащаеть его множествомь частныхь познаній, которыя однакожъ, взятыя сами по себъ, безъ отношенія къ формамъ мыслящаго разсудка, суть не познанія, а факты, ибо представляются отрывочными явленіями природы, изъятыми изъ своего цълаго, и если называются познаніями, то единственно отъ того, что вмъсто началъ вещественныхъ, опираются на соображеніяхъ логическихъ (§ 105). Непрестанно вопрошая природу, опыть, при неизбѣжномъ посредствѣ чувствъ, раздробляющихъ общее на частности, общій ея отвътъ понимаетъ только въ смыслахъ частныхъ, а той гармоніи, которую она изрекаетъ вежми безконечно различными и непостижимо согласованными звуками своей жизни, обнять не въ состояніи; Въ этомъ отношеніи для него, какъ говорить Баконъ, spes est una in inductione vera. Тамъ, где хочетъ онъ разширить горизонтъ своего зренія, — наведеніе дълается крылатою его колесницею, а разсудокъ — ея возничимъ, — и факты слагаются въ познанія. Явно, что наведеніе такимъ образомъ становится формальнымъ орудіемъ

<sup>(35)</sup> Много было говорено, напримъръ, объ органическомъ значеніи селезенки; но вопросъ досель остается неръшеннымъ. Между тъмъ неоднократно замѣчали, что бользненное ея состояніе бываетъ въ связи съ разстройствомъ правственныхъ силъ человъка. Равнымъ образомъ, никто еще, кромъ Гумбольдта, не пытался въ физіологическихъ изслъдованіяхъ искать оспованія членораздълительности нашихъ звуковъ, и не указывалъ на органическія начала общечеловъческаго алфавита, а тъмъ менъе — на органическія причины особенностей его у того или другаго народа.

эмпиризма. Пользуясь имъ, опытъ можетъ простирать свои обобщенія до безконечности и, сближая такъ или иначе различныя явленія природы, дёлать множество частныхъ открытій. Какъ частныя, они безъ сомнънія полезны въ частныхъ приложеніяхъ къ удобствамъ жизни; но тотъ подвергся бы крайнему заблужденію, кто, руководствуясь однимъ наведеніемъ, полагалъ бы, что формальное сближение явлений приводить его къ общимъ законамъ всемірной гармоніи. Сколь бы ни широки были соображенія разсудка, они всегда совершаются по изв'єстнымъ инстанціямъ, следовательно всегда предполагаютъ возможность иныхъ полобнаго рода калейдоскопическихъ построеній. Естествоиснытатель торжествуетъ, когда, дъйствуя на какомъ нибудь поприщъ изслъдованія, изводить изъ таинственнаго мрака природы слабый лучъ свъта. Онъ думаетъ уже озарить имъ цълую вселенную: но еще одинъ шагъ впередъ, - и на пути непредвидимая инстанція, новое явленіе совершенно поглащаетъ свътъ его.  ${f Y}$ правляемый наведеніемъ эмпиризмъ всегда таковъ, что позади его, какъ по слъдамъ летящаго въ высотъ огненнаго шара, стелется ясная полоса жизни, а впереди по всемъ направленіямънепроницаемая тьма чудеснаго. И если, следуя естественному стремленію ума — созерцать все въ одномъ, онъ о неиспытанномъ переднемъ будетъ судить по испытанному заднему; то изъ эмпиризма переродится въ натурализмъ, то есть, обобщенныя индуктивно частныя свои наблюденія приметь за законы природы и такимъ образомъ, почитая извъстнымъ то, чего еще не знаетъ, остановить движение своей науки къ новымъ открытіямъ и софистически будеть распространять ту нельпую мысль, что конечнымъ можно изъяснять безконечное, естественнымъ - чудесное, человъческимъ-божественное. Но между тъмъ какъ природа, по этимологическому своему значенію у Римлянъ и Грековъ, есть въчно растущее, постоянно продолжающееся твореніе ( $\phi \dot{v} \sigma \iota \varsigma$ , natura), следовательно выступаеть за пределы всякаго возможнаго наведенія, — человъкъ имъетъ въ себъ законную силу опереживать ея развитіе, и неподвижную точку зрънія, съ которой можеть опредълять общее значение ея жизни, до какой бы степени она

ни постигаема была эмпирическимъ изслъдованіемъ. Эта точка зрѣнія называется супранатуралистическою, съ которой на міръ явленій смотрить христіанская Философія и въ которой видить предъльную черту всъхъ индуктивныхъ заключеній, или безусловное ограничение натурализма. Супранатурализмъ не налагаетъ оковъ на разсудокъ; потому что въ необъятной своей периферіи открываеть ему неисходимое поприще для логическихъ его соображеній и опытныхъ наблюденій. Онъ обличаеть только шаткость натурализма, указывая ему на недостаточность эмпирическихъ его основаній и, заставляя его постепенно обращать вниманіе на большее число инстанцій, а не дълать преждевременно окончательных заключеній. И такъ супранатурализмъ столь же благотворно можеть действовать на развитіе опыта въ области упомянутыхъ нами естественныхъ наукъ, сколь благотворно было бы дъйствіе психологическаго спиритуализма на успѣхи опытовъ физіологическихъ.

### с) Опыть историческій.

# § 110.

Если не самымъ важнымъ, то безъ сомнънія самымъ богатымъ источникомъ познаній служитъ опытъ историческій. Ничто земное не выступаетъ изъ условій своего бытія; только человъкъ не связывается здъщними условіями и, какъ существо, живущее на землъ, никогда не бываетъ равенъ самому себъ. Ему мало нетолько своихъ рукъ, своихъ ногъ, вообще — своего организма, но мало и своего чувства, и своей намяти, и своего ума, и своего времени, и своего пространства. Онъ какъ бы инстинктивно порывается за предълы всего, что означается словами: здъсъ, тамъ, теперь, тогда, — и вопрошаетъ давнопрошедшее, какъ настоящее, отсутствующее, какъ присутствующее, отдаленнъйшее, какъ ближайшее. И на всъ эти вопросы отвъчаетъ ему опытъ историческій. Но чъмъ общирнъе область историческаго опыта, тъмъ большей требуется осторожности, чтобы не потеряться во множествъ и многоразличіи его свидътельствъ и вмѣ-

сто истины не увлечься къ заблужденію. Испытатель въ этомъ случав долженъ обращать вниманіе во первыхъ на самаго себя, во вторыхъ на свидътеля, въ третьихъ на свидътельство.

1) Кто хочетъ обогащаться познаніями истиннаго, добраго и прекраснаго путемъ историческаго опыта; тому необходимо имфть живую для сего пріемлемость. Подъ именемъ пріемлемости равумъется здъсь стройное развитие способностей души, или по крайней мъръ достаточное образование тъхъ, которыя должны быть орудіями для принятія желаемыхъ познаній. Извъстно, что люди бываютъ не равно способны ко всякому историческому опыту; потому что у каждаго человъка либо не всъ душевныя силы развиты въ одиковой степени, либо, развитыя, дъйствуютъ не въ одинакой зависимости одна отъ другой. Дъти, у которыхъ разсудокъ еще слабъ, болъе расположены слушать разсказы, дъйствующіе на живое ихъ воображеніе или нъжное сердце. Напротивъ, людямъ пожилымъ, если воображение ихъ и даже самая чувствительность сердца до нѣкоторой степени охлаждены превозмогающею силою разсудка, болъе нравятся положительныя свъдънія о вещахъ. Равнымъ образомъ бываетъ, что разсудокъ скоръе вызывается къ мышленію тъмъ, что удержано памятью, чёмъ наличными предметами чувства; такъ какъ память условіями воспитанія поставлена была выше прочихъ способностей. Бываетъ и наоборотъ, что память сама по себъ отказывается отъ всякой дъятельности и прячется за резонерство разсудка или энергію чувствъ. Вообще, — кто не развилъ или недовольно развилъ силу души, воспринимающаго извъстнаго рода познанія, тотъ неохотно направляется къ нимъ и даже, когда они представляются сами собою, смотрить на нихъ съ недовфрчивостію и отвращеніемъ (94). Этимъ безъ сомнѣнія надобно объя-

<sup>(94)</sup> На развитіе способностей для успъшнъйшаго пріобрътенія познаній можеть благотворно дъйствовать мудрая метода Педагогики. Внимательный педагогь, наблюдая, какого рода чтеніемь воспитанникь его любить заниматься, или какого рода разсказы расположень слушать, върно заключаеть объ особенной эпергіи той или другой силы его души и, пользуясь своимь наблюденіемь,

сиять тѣ явленія, что закоснѣлость умственныхъ силъ питаетъ какой-то страхъ либо презрѣніе къ наукамъ, что мечтательность или поверхностность почитаетъгалиматьей и невысокую отвлеченность понятій, что животное чувство, заглушившее жажду нравственныхъ требованій духа, боится, какъ звѣря, духовной литературы. И такъ историческій опытъ можетъ дѣйствовать въ сферѣ обширной и легко пріобрѣтать всестороннія познанія только подъ условіемъ достаточнаго; и при томъ гармоническаго развитія душевныхъ силъ.

2) Но и при гармоническомъ настроеніи способностей, достоинство познаній, пріобрътаемыхъ посредствомъ историческаго оныта, весьма много зависить еще отъ свидътеля, - каковы, то есть, личныя его качества, въ какомъ отношении находится онъ къ предмету, о которомъ свидътельствуетъ, и какъ понимаемъ его мы, которымъ онъ представляетъ свое свидътельство. Что касается до личныхъ качествъ свидътеля; то испытатель долженъ требовать отъ него честности и знанія; ибо честный хочеть, а знающій можеть сказать правду. Отличить честнаго — діло великой трудности и облегчается только наблюденіемъ надъ вседневною нравственною и религіозною его жизнію, которая иногда замътнъе высказывается незамътно и мимоходомъ, чъмъ сознательно, и всегда понятнъе проповъдуется дълами, чъмъ словами и авторитетомъ. Но, кромъ честности, не менъе нужно и знаніе того предмета, о которомъ человъкъ свидътельствуетъ. Знаетъ предметь не тоть, кому онь извъстень только теоретически, или

тотчасъ видитъ, которую изъ душевныхъ его спосо бностей надобно подкръпить, которую нъсколько удержать и какія къ тому употребить средстваЭтимъ способомъ Педагогика можетъ раціонально воспитать историка, математика, поэта, философа и проч.; потому что природи ая, или, такъ называемая врожденная наклонность къ извъстнымъ занятіямъ есть дъло столь же ръдкое, сколь ръдки геніи. Спеціальнымъ настроеніемъ своихъ способностей къ той или другой наукъ мы почти вст обязаны случайностямъ воспитанія; и кого воспитаніе нашло болье дарованнымъ, тотъ, подъ вліяніемъ его случайностей, пріобрътаетъ талантъ; такъ что талантъ можно назвать тепличнымъ геніемъ.

въ общихъ формальныхъ очертаніяхъ, а тотъ, кто имфетъ о немъ свъдънія практическія и знакомъ съ нимъ по собственнымъ опытамъ. Равнымъ образомъ знаетъ предметъ и не тотъ, кто видитъ его издали, чрезъ разныя посредства, а тотъ, кто изучалъ его болъе или менъе непосредственно. На этомъ основаніи свидъсельства очевидцевъ вообще достовфрнфе, чфмъ тф, которыя передаются, какъ чужія сведенія. По этому также заметки частныхъ лицъ о современныхъ имъ событіяхъ, — если эти лица находились въ ближайшихъ къ нимъ отношеніяхъ и должны были видъть ихъ раздъльнъе, — заслуживають большей въроятности, чъмъ многіе оффиціальные документы; потому что ближайшій наблюдатель часто усматриваеть такія причины дъйствій и цъли ихъ, которыя оффиціально не могутъ быть ни сообщены ни усмотрвны. Впрочемъ, при этомъ нужно, чтобы самая близость свидътеля къ извъстному предмету не побуждала его давать свидътельство превратное. Личная пріязнь и личная ненависть могутъ равно исказить истину и повредить върности историческаго опыта. Въ этомъ случав пристрастіе, какъ черта нравственная, весьма много высказываеть къ пользъ или вреду премета нетолько словами, но и тономъ ръчи, а при личномъ свидътельствъ, даже минами физіогноміи, —и наблюдатель, для опредъленія върности исторического познанія, долженъ взвъщивать все это. Но чтобы правильнъе оцънить свидътельство историка, мы и съ своей стороны должны быть въ отношении къ нему безпристрастны, то есть, должны устранить личное предрасположение къ свидътелямъ нетолько живымъ и современнымъ, но и къ тъмъ, которые жили во времена прошедшія и оставили намъ письменные свои памятники. Пристрастіе къ свидътелямъ живымъ можетъ проистекать изъ различныхъ житейскихъ обстоятельствъ, болъе или менъе сближающихъ человъка съ человъкомъ и связующихъ личности взаимными интересами. Пристрастіе же къ свидътелямъ прежнихъ временъ основывается, какъ послъ увидимъ, на согласіи мыслей свидътеля съ любимыми нашими идеями, съ духомъ нашей школы, либо съ нравственными наклонностями нашего сердца.

3) Чтобы путемъ историческаго опыта получать познанія върныя, надобно обращать вниманіе и на то, каково свидътельство само по себъ. Въ свидътельствъ самомъ по себъ мы смотримъ на событіе, о которомъ оно доносить, и находимъ его или возможнымъ, или дъйствительно бывшимъ, или невозможнымъ. Событіе возможное обыкновенно понимается такъ, что оно не противорфчить общему ходу природы, или законамъ развитія человіческой жизни. Следовательно понятіе о немъ всегда бываеть отрицательное и влечеть за собою изследованіе, или историческую критику, которая опредъляеть степень достовърности или недостовърности свидътельства и передаваемое имъ событіе признаетъ либо дъйствительно бывшимъ, либо вымышленнымъ, искаженнымъ и т. п. Можно принять почти за несомивнное, что никакой трудъ въ области наукъ не пораждаетъ столько заблужденій, большею частію на видъ мелочныхъ, но бременъющихъ важными результатами, какъ историческая критика. Кажется, ей суждено и въ этомъ отношеніи, какъ во многихъ другихъ, совершенно противуполагаться математической Аналитикъ. Ръдко достигая до первыхъ пружинъ, приводившихъ въ движеніе жизнь народа или человъка въ извъстную эпоху времени, и произведшихъ извъстныя явленія, она дополняеть ихъ недостатокъ большею частію соображеніями разсудка; а разсудокъ въ своемъ мышленіи почти всегда отпечатлъвается личными взглядами историка. Такимъ образомъ факты предлежательные перераждаются въ понятія подлежательныя и навязываются читателямъ или слушателямъ, какъ историческія событія. Чтобы рѣже впадать въ заблужденіе отъ подлежательныхъ понятій критика о значеніи и зависимости историческихъ фактовъ, наблюдатель долженъ требовать отъ него подлиннаго выражения и безпристрастнаго снесенія, по возможности, многихъ историческихъ документовъ. Тогда только до извъстной степени можетъ быть открыто, было ли событіе, и какимъ образомъ оно происходило. Но еще болье нужно осмотрительности, когда содержание свидътельства находять невозможнымь. Если въ свидетельстве дело идеть о какомъ нибудь естественномъ явленіи, поколику, то есть, оно зависить отъ причинъ конечныхъ; то невозможнаго въ этомъ случат не выскажеть никто, кромъ софиста и ли сумасшедшаго. При подобномъ свидътельствованіи человъкъ можеть ошибаться, какъ ошибался Птоломей, полагая, что солнце вращается вокругъ земли: но сшибки его обличаются не законами мышленія, а изслъдованіемъ самаго факта, поколику его содержаніе, облеченное въ логическую форму, вошло въ область разсудка. По этому система Коперника и система Птоломе я предъ судомъ Логики равно возможны, только одна изъ нихъ Оправдана астрономическими наблюденіями, а другая опровергнута. Если же свидътельство сообщаеть о событіи сверхъестественномъ и выдасть его за сверхъестественное дъйствіе безко-нечной Причины; то разсудокъ еще менъе можетъ почитать его невозможнымъ; потому что, действуя въ формахъ пространства и времени, онъ не въ состояніи судить объ отношеніи пространственныхъ и временныхъ явленій къ Причинъ, существующей за предълами этихъ формъ. Судъ о сверхъестественномъ принадлежитъ и сверхъестественному трибуналу; а разсудку при этомъ не представляется случая даже и къ ошибкамъ. И такъ для разсудка, какъ познавательной силы души, остается только одно невозможноеневозможность обнять своими формами мышленія то, что выше условій его д'ятельности.

#### Познанія умственныя.

## \$ 111,

Подъ именемъ познаній уметвенныхъ, какъ выше сказано (§ 104), разумъются тѣ, которыхъ матеріальное основаніе скрывается въ природѣ человѣческаго духа и которыя, по матеріи, созерцаются умомъ, а по формѣ—мыслятся разсудкомъ и въ сознаніи отъ познаній опытныхъ отличаются тѣмъ, что постоянно удерживаютъ характеръ истинъ всеобщихъ и необходимыхъ. Раскроемъ это понятіе.

Между тъмъ какъ опытъ пересматриваетъ частныя явленія природы и путемъ наведенія идетъ къ логическому общему, не имъя возможности когда-либо дойти до послъднихъ и всеобъемлющихъ результатовъ, — въ человъческой душъ напередъ уже есть общее, только не логическое или формальное, а метафизическое или реальное; такъ что человъкъ по самой своей природъ — метафизикъ. Это — не предположение, а необходимое требованіе, къ которому, при свъть сознанія, восходить послъдними. своими заключеніями опытъ психологическій. Да и странно было бы думать, что, тогда какъ и по началамъ Астрономіи, не имъя въ виду одной или нъсколькихъ неподвижныхъ точекъ, нельзя найти параллаксъ какой нибудь звъзды, мы можемъ замѣчать законы измѣненія вещей въ природѣ и въ себѣ самихъ, не опираясь на чемъ нибудь неизмъняемомъ. Напротивъ, внимательное наблюдение психолога показываеть еще болье, — что наше неизмѣняемое гораздо выше и многознаменательнѣе неподвижнаго астрономическаго: имъ объясняется, почему мы, существа конечныя, требуемъ безконечнаго; недовольствуясь опредъленною мърою знанія, хотимъ знать все; будучи естественно ограничиваемы во встхъ отношеніяхъ и на каждомъ шагу, мыслимъ о неограниченной свободъ; а мысля о неограниченной свободъ, въ то же время признаемъ за необходимое, чтобы она опредфлялась непреложнымъ закономъ дъятельности. Кратко: пріобрътая познанія, мы измъряемъ ихъ истиною, которой никогда не пріобрътали; а совершая поступки, поставляемъ ихъ предъ зерцаломъ добра, котораго никогда не видывали. И къ этой истинъ, къ этому добру, которыя естественно наши, мы восходимъ однакожъ по ступенямъ безконечной лъсницы, такъ какъ бы сіи дивныя единицы были безконечно выше насъ. Онъто суть неподвижныя точки въ природъ нашей души, служащія для опредъленія всего измъняющагося, и безформенная матерія умственныхъ познаній (§ 10).

Но это — еще только матерія, а не познаніе; — еще только одинъ полюсъ умственной нашей жизни, который, еслибы не ограничивался и не возбуждался другимъ, не произвелъ бы никакого дъйствія; равно какъ и другой, если бы не былъ подъвліяніемъ перваго, не проявилъ бы ничего, кромъ чувственнаго

усмотрънія. Между тъмъ какъ опыть, при посредствъ разсудка, незамътно движимый идеями истины и добра, стремится осуществить ихъ формально и отъ частностей индуктивно восходитъ къ общему, - истинное и доброе, при посредствъ того же разсудка, встръчаясь съ частными представленіями опыта, направляются къ реальнымъ условіямъ бытія и отношенія вещей представляемыхъ и свое стремленіе выражають силлогистически требованіемъ ихъ сущностей и причинъ действующихъ и конечныхъ. Человъкъ, смотря на міръ съ точки зрѣнія неизмѣняемой своей природы, и въ немъ естественно ищетъ неизмъняемаго; потому что, какъ говорили уже древніе, подобнымъ познается подобное. Но неизмъняемое въ немъ къ неизмъняемой сторонъ міра непосредственно приражаться не можеть: ихъ раздѣляеть непроходимая бездна пространства и времени, населяемая измънчивыми образами явленій. По сему человъческій духъ съ идеями истины и добра долженъ идти къ своей цёли чрезъ область разсудка и свободной воли, и по необходимости воплощать ихъ въ формы мышленія и нравственнаго самоопредёленія, чтобы по крайней мфрф этимъ путемъ болфе и болфе приближаться къ сущностямъ и непреложнымъ законамъ міра вещественнаго. Чрезъ это одна истина и одно добро, ограничиваясь логическими формами, раздробляются на множество умственныхъ и нравственныхъ началъ, получаютъ достоинство аподиктическихъ сужденій, становятся аксіомами и постулятами въ наукт и, - встртчаясь съ формально-общими заключеніями наведенія, нерѣдко сообщають имъ твердость положеній реальныхъ и подъ ихъ формою дълаются высшими посылками неопровержимыхъ силлогистическихъ доказательствъ. Такъ, напримъръ, сужденіе: «всъ люди смертны», очевидно, получено путемъ наведенія, и потому представляется нетвердымъ; но поддерживаемое идеею истины, которая имфетъ въ виду только неизмфняемую сторону человфка и душу отличаетъ отъ тъла, какъ бытіе отъ явленія, — оно пріобрътаетъ силу сужденія реально всеобщаго. Равнымъ образомъ положеніе: «все идетъ къ лучшему», безъ сомнѣнія, есть заключеніе индуктивное и въ этомъ смысле весьма шатко. Но такъ какъ.

по идећ добра, цвлію всякаго развитія жизни мы необходимо признаемъ всеобщее благо, къ которому промыслъ направляетъ вселенную; то, не смотря ни на какія противор вчущія частности. подтверждаемъ упомянутое индуктивное положение и подводимъ его подъ категорію сужденій несомнічныхъ. Точно такъ же возводимъ мы на степень умственнаго познанія и то положеніе, что въ мірт все совершается по непреложнымъ законамъ. Опыть замътилъ множество частныхъ фактовъ для выведенія этого общаго слъдствія; но наведеніе его никогда не сдълается совершенно полнымъ: оно восполняется только требованіемъ нашего духа, поколику его истинное и доброе, развиваясь по законамъ разсудка и, въ формахъ пространства и времени, приводя въ гармонію частныя представленія, такую же гармонію видить и во всемъ ходъ природы. Вообще — всъ умственныя наши познанія, реально опираясь на идет истиннаго и добраго и получая форму въ области мышленія, имфють прямое отношеніе къ сущностямъ, цфлямъ и стройному порядку вещей, а посему и разсматриваются обыкновенно въ этихъ трехъ видахъ, то есть, какъ познанія о предметной истинъ, или сущиостяхо бытія, о предметномъ добр**ъ, или ц***ълесообразности дъйствій***, о** предметномъ единствъ истиннаго и добраго, или гармоническом взаимоограничении сущностей и цълей.

Этихъ познаній, вопреки мнѣнію эмпиристовъ, нельзя почитать высшими отвлеченіями разсудка; потому что содержаніе ихъ такимъ способомъ никогда не можетъ быть доведено до пуля (§ 49). Да если бы въ комъ и возбудилось недоумѣніе, — не суть ли это въ самомъ дѣлѣ обыкновенныя отвлеченія; — и тогда мы въ правѣ были бы спросить: чѣмъ возбуждается разсудокъ къ такимъ отвлеченіямъ? Что уноситъ его за предѣлы всѣхъ возможныхъ ограниченій? Какая сила влечетъ его въ область, явно враждебную эмпиризму? — Отвѣтъ на эти вопросы безъ сомнѣнія долженъ привесть опять къ реальнымъ началамъ умственныхъ познаній. Отвлеченіе можетъ довести содержаніе понятія до нуля только тогда, когда, опираясь на основаніяхъ нравственныхъ, оно направляется къ природѣ, обусловленной пространныхъ, оно направляется къ природѣ, обусловленной пространныхъ, оно

странствомъ и временемъ. Такъ находимъ мы, напримъръ. безсолержательное понятіе бытія. Но если разсудокъ, выходя изъ чего нибудь условнаго, вступаеть въ міръ нравственный и. постепенно отвлекая его условія, простирается къ безусловному: годо совершенной безсодержательности понятія дойти не въ состояніи; потому что въ этомъ случав понятіе только идеализируется (§ 47), а матеріально не тощаетъ. Таковы понятія — ис-**Ф**инсе и доброе: они составляють реальный предъль всъхъ направляющихся къ нимъ отвлеченій. Полнота ихъ содержанія открывается и изъ того, что чёмъ болёе мы приближаемся къ нимъ путемъ отвлеченія, тъмъ большую открываемъ въ нихъ силу обязательную для всёхъ разумныхъ существъ. Нельзя представить человъка, который бы въ совъсти не оправдываль истины, или не становился на сторонъ добра, какъ скоро эти требованія его духа берутся отръшенно отъ всъхъ случайныхъ ограниченій. которыми они оразноображиваются подъ вліяніемъ воспитанія. домашнихъ и общественныхъ обычаевъ и проч. Истина и добротакъ реальны, что даже умышленная ложь старается облекаться въ формы правды, чтобы скрыть обманъ, и задуманное коварство прячется подъ маскою доброжелательства, чтобы удобнъе достигнуть своей цъли. Всякое изслъдованіе въ наукъ и жизни о томъ только и заботится, какъ бы снять покровы съ этихъ началъ дъятельности, и борется вовсе не съ ними, а съ многоразличными ограниченіями ихъ.

Идея предмета, какт реальное условіє построенія системы.

## \$ 112.

И такъ мы не бъдны способами для пріобрътенія познаній. Разсудокъ нашъ можетъ постепенно увеличивать сумму ихъ, опираясь и на дъятельности чувственнаго усмотрѣнія, и на требованіяхъ духа. Но сколь бы ни многочисленны были опытныя и умственныя наши познанія объ извъстномъ предметъ, — сами по себъ они не составятъ системы, а напротивъ крайнимъ своимъ разнообразіемъ могутъ даже затруднять стремленіе разсудка

систематическому мышленію, подобно тому, какъ излишнее разнообразіе пищи затрудняетъ органическій процессъ пищеваренія. Не мало встръчается такихъ умовъ, которые какъ бы завалены множествомъ частыхъ сведеній, относящихся къ какому нибудь предмету; и однакожъ часто бываетъ, что отъ нихъ мы либо вовсе не слышимъ положительнаго сужденія, которое давало бы намъ знать объ образъ ихъ мыслей касательно того предмета, либо слъдуя за ихъ сужденіями, къ удивленію, замъчаемъ, что объ одномъ и томъ же предметъ нынъ говорятъ они такъ, завтра — иначе, смотря потому, какія познанія о немъ на ту пору по обстоятельствамъ выдвинулись въ сознаніи на первый планъ. Отсюда — безчисленныя противоръчія и въ словахъ и въдълахъ, и въ наукъ и въ жизни. Чтобы наши познанія. имѣющія какое нибудь спеціальное значеніе, могли образоваться въ одно стройное цълое и служили гармоническимъ выраженіемъ нашихъ убъжденій, — нуженъ общій органъ выраженія познаній, или идея того цълаго.

Идея въ смыслъ практическомъ, какъ мы видъли (§ 10), есть

органъ, посредствомъ котораго умъ созерцаетъ безусловноистинное и доброе въ ихъ единствъ и тожественности. Въ этомъ значеніи она — одна и постоянно обнаруживается съ неодолимою силою. Если у разныхъ людей бываетъ она и различна, то не качественно, а количественно, то есть, служить показательницею только большей или меньшей энергіи духовной жизни. Но представимъ, что тотъ же умъ, предназначенный исключительно воспринимать истину и добро въ ихъ единствъ и тожественности, возбуждается къ новой — самостоятельной дъятельности безконечнымъ множествомъ предметовъ и долженъ созерцать ихъ соотвътственно естественному своему предназначению. Мы увидимъ, что въ такомъ случав съ его идеею произойдетъ нвчто, подобное тому, что бываетъ съ солнечнымъ лучемъ, когда онъ проходить чрезъ призму. Пропуская чрезъ себя лучъ свъта, призма преломляеть его, разлагаеть и окрашиваеть. Есть своего рода призма и въ области познавательныхъ нашихъ силъ: это формы пространства и времени. Пропуская чрезъ себя свътъ

истины и добра, онв дають ему уклоненное направленіе, раздробляють его и обособляють. Въ этомъ состоить характерь идеи теоретическаго ума (§ 14) и этимъ объясняется, почему теоретическій умъ всегда стремится созерцать сущность въ явленіяхъ, искать единства во множествѣ, видѣть общее въ частностяхъ. Разсматривая показанныя характеристическія черты идеи, мы замѣтимъ, что онѣ, всѣ вмѣстѣ, составляютъ сумму условій, безъ которыхъ не бываетъ никакого систематическаго построенія знаній. 1) Мы уже замѣтили выше (§ 111), что неизмѣняемое въ насъ

съ неизмъняемою стороною міра предметнаго можетъ прійти въ связь не иначе, какъ при посредствъ формъ пространства и врез мени, въ которыхъ дъйствуетъ разсудокъ. По этому единичная идея истиннаго и добраго, ограничиваясь предметами внъшней природы, изъ области ума должна перейти въ область разсудка и, вступая въ новую, отличную отъ прежней среду — въ пространство и время, должна преломиться или принять уклоненное направленіе. Уклоненіе ея состоить въ томъ, что теперь умъ продолжаетъ созерцать единство истины и добра не въ существъ ихъ, а въ зеркальныхъ отраженіяхъ, или въ природъ вещей; теперь онъ ищетъ своихъ прототиповъ въ предметъ и, снимая съ него покровъ за покровомъ, стремится разобличить его сущность, но при всёхъ своихъ усиліяхъ, только увеличиваетъ сумму познаній о немъ, нисколько не достигая его сущности. И такъ теперь идея истиннаго и добраго есть неизмъняемое въ измъняемомъ, душа въ тълъ. Такъ какъ измъняемое и тълесное суть различныя, пріобр'втаемыя нами о чемъ нибудь познанія: то познаніямъ можно приписать только значеніе явленій. Если же мы одушевляемъ ихъ идеею предмета, къ которому они относятся, и ищемъ въ нихъ истины и добра; то требуемъ, чтобы они существовали и сознаваемы были въ идеъ, то есть, остановили свою измѣнчивость и сложились въ неизмѣнное цѣлое. Такимъ образомъ, вмъсто проблематическаго или ассерторическаго достоинства ихъ, мы хотимъ отъ нихъ истинности аподиктической (§ 67), — и получаемъ систему познаній о предметь. въ которой онъ стоятъ прочно, опираясь одно на другое и утвер-

ждаясь на общемъ основаніи. Но всякая система, — именно потому, что она система — цълое законченное, что въ ней и съ нею познанія остановились въ своемъ развитіи и сущность предмета болбе не ищется, — уже носить въ себъ съмя разрушенія, и разрушаеть ее та же самая идея, которою она одушевлена и по которой построена. Въ самомъ дълъ, одушевляя систематическое цълое, идея не перестаетъ быть органомъ безусловной истины и добра, следовательно, ограничиваясь предметомъ, по природъ не терпитъ ограниченія, а напротивъ — ограниченное стремится пересоздавать и по возможности приближать къ совершенству безусловнаго. Такимъ образомъ идея предмета и предваряеть всякую свою систему, какъ мысль въ душъ художника предваряеть бытіе картины, и переживаеть ее, какъ фениксъ переживаетъ свой организмъ и изъ его пепла выходитъ для новаго самоорганизованія. И если умъ, идеально созерцая одинъ и тотъ же предметъ, часто смѣняетъ систему системою и построяетъ цѣлые ряды ихъ; то это надобно почитать признакомъ не слабости его, а живой энергіи, неутомимо порывающейся къ истинному и доброму. Худо было бы, говоритъ Баконъ, когда бы наука въ извъстной системъ стояла неподвижно, какъ статуя: въ такотъ случат она была бы и мертва, какъ статуя.

2) Умъ ограничивается безконечнымъ множествомъ различныхъ предметовъ, и потому идея истины и добра въ формахъ пространства и времени нетолько принимаетъ уклоненное направленіе, но и дробится на частныя идеи. Отъ этого идеальнаго свѣторазсѣянія происходитъ ихъ столько, сколько можетъ быть понятій въ катеторическихъ формахъ разсудка. Въ нихъ обыкновенно встрѣчаются начала — реальное и матеріальное, умъ и чувство, идея и явленіе, и, нейтрализуясь на различныхъ инстанціяхъ, производятъ множество родовыхъ и видовыхъ понятій. При этомъ бываетъ такъ, что чѣмъ матеріальнѣе и чувственнѣе понятіе, тѣмъ менѣе заключается въ немъ реальности и идеальности; и на оборотъ — чѣмъ оно реальнѣе и идеальнѣе, тѣмъ менѣе ограничивается матерією и чувствомъ. Но матеріальное и чувственное всегда многочисленнѣе, чѣмъ реальное и

идеальное; потому что первое подходитъ къ разнообразію недълимыхъ, последнее же — къ единству истиннаго и добраго. А отсюда не трудно усмотръть, что единичная идея должна раздробляться, въ возрастающей прогрессіи, низходя отъ высшихъ родовъ къ низшимъ видамъ, и въ уменьшающейся, восходя отъ низшихъ видовъ къ высшимъ родамъ. Чъмъ ближе мы къ области ума, тъмъ менъе у насъ различія въ идеяхъ; а чъмъ далте наше мышленіе отъ точки умственнаго созерцанія, тъмъ болье увеличивается количество нашихъ идей. Идеи высшаго порядка сильно дъйствують на образование системы, такъ что часто обличають ошибки самой надежной и долговременной опытности; но онт иногда бываютъ довольно темны и требуютъ значительной энергіи ума. Напротивъ, идеи низшія почти всегда ясны и легко возбуждаются въ умъ каждаго человъка; за то въ нихъ нельзя не видъть отрывочности, ограниченности и слишкомъ слабаго вліянія на систематическое построеніе знаній. Получить наилучшую идею предмета, значить—найти истинный фокусь зрънія между умомъ и предметомъ; такъ чтобы послъдній и ясно, и сильно отражался въ системъ относящихся къ нему понятій разсудка.

3) Изъ сказаннаго досель явствуеть, что какую бы ни имъли мы идею, — она во всякомъ случав сперва должна одушевить родовое или видовое понятіе о предметь, которое, очевидно, будеть болье или менье общимъ. Слъдовательно, судя строго, частный взглядъ на предметъ невозможенъ. Но этотъ лучъ истины и добра, преломившись въ формахъ пространства и времени и раздробившись въ категорическомъ многоразличіи понятій, подвергается еще новому и, такъ сказатъ, домашнему уже ограниченію: принимаеть самый колорить коренной своей мысли, лично принадлежащій одному мыслителю. Отсюда происходить идеальный хроматизмъ системъ и различается по періодамъ временъ, но духу народовъ и по настроенію недълимыхъ. Идеи самой въ себъ, или идеи непосредственно-ни родить, ни воспитать, ни передать нельзя: она пробуждается въ умъ и является свъту въ условіяхъ своей жизни, какъ Минерва выходитъ изъ головы Юпитера въ полномъ вооруженіи. Но поколику ей необходимо вселяться въ

понятія и организоваться познаніями; то можно, хотя большею частію гадательно, предъуготовлять условія ея пробужденія и появленія подъ извъстнымъ колоритомъ. Есть основаніе предсказывать, напримъръ, что обобщающіяся понятія о преимуществъ матеріальныхъ выгодъ, сравнительно съ нравственными и умственными, бывъ проникнуты идеею истиннаго и добраго, оттънятъ ее чертами эмпиризма и сенсуализма, -- и она, при благопріятныхъ обстоятельствахъ, породить цёлый рядъ системъ этого характера, доказывая методически, что общее благо должно быть въ зависимости отъ частнаго, и что интересъ ближняго есть цъль личныхъ наслажденій каждаго недъльмаго. При помощи подобныхъ соображеній, исторія съ немалою въроятностію можеть открывать причины явленія однёхъ и тёхъ же идей иногда въ продолженіи цълыхъ въковъ; а политика найдетъ средства снимать съ нихъ тв или другія твни и наводить новыя, приспособительно къ своимъ цълямъ. Хроматически обособляются особенно идеи національныя. Это уже-не кометы, являющіяся періодически и приходящія путями часто невъдомыми — изъ областей отдаленныхъ; а планеты, опредъленно вращающіяся около своего солнца и окрашивающияся извъстными цвътами отъ извъстныхъ причинъ. Идея истины и добра — вездъ одна; но понятія, въ которыхъ она воплощается, всегда бывають оттёнены чертами народной въры, государственныхъ учрежденій, мъстныхъ обычаевъ и проч., и неотразимо наводять на нее свою цвътность. Отсюда-различе между идеями французскими, англійскими, германскими, и т. д. Возможенъ ли обмѣнъ ихъ или заимствованіе? - По видимому, странно было бы и слышать, если бы кто доказываль, что это невозможно. Почти всё думають, говорять и пишуть, что сближение народовь, при посредствь, напримъръ, электрическихъ телеграфовъ и желъзныхъ дорогъ, неимовърно благопріятствуєть обміну идей. Но при этомъ упускается изъ виду одно весьма важное условіе для обм'вна ихъ. Идеи улетучиваются быстръе всякаго газа, либо остаются вовсе безъ развитія, если, такъ сказать, не бывають заперты въ понятіяхъ, какъ газъ запирается въ сосудъ. Притомъ послъдній хи-

мически не соединяется съ своимъ сосудомъ, а первыя такъ сливаются съ своими донятіями, какъ душа съ теломъ, и живутъ въ каждомъ признакъ представленія, какъ душа чувствуеть въ каждомъ нервъ. По этому идей или вовсе нельзя обмънивать и заимствовать, если бы мы хотьли принять ихъ совершенно чистыми отъ національнаго колорита, или вовсе не следуеть вносить ихъ въ народную нашу жизнь, если онъ окрашены чуждыми намъ понятіями. И такъ электрическіе телеграфы и жельзныя дороги влагодътельно способствують только къ обмъну депешъ, мануфактурныхъ издълій, матеріальныхъ улучшеній въ области опыта, открытій, изобрѣтеній и т. п. Что же касается до хроматизированныхъ идей, то, занесенныя въ чуждую имъ атмосферу въ формъ либо произведеній письменности, либо живой бесъды, онъ или остаются безплодными и гибнуть, или устанавливаясь и укореняясь, заглушають домашній хроматизмъ идей — требованія отечественной Въры и формы общественной жизни, и такимъ образомъ мало по малу перераждають общество. А изъ этого само собою явствуеть, что исключительно необходимою діафрагмою сего чуждаго намъ хроматизма идей всегда должно быть православіе и единодержавіе, какъ двѣ стихіи, въ которыхъ воплощается идея Русской жизни, или два полюса, взаимодъйствіемъ которыхъ растеть и укрѣпаяется духъ Русской народности. Впрочемъ, и въ нъдръ одного и того же общества идеи могуть оцвъчиваться различнымъ образомъ и развиваться въ разнохарактерныхъ системахъ — смотря потому, каково личное понятіе мыслителя — ero daemon familiaris. А понятія обыкновенно разнообразятся воспитаніемъ, религіозными убъжденіями, нравственными правилами жизни, и проч. Посему, тъ ощибаются, которые въ систематикъ теорію отдъляють отъ практики и думають, что последняя не мешаеть первой. Сколь бы ни хороша была система въ формальномъ ея построеніи; но содержаніе ея всегда болъе или менъе оцвъчивается практическими понятіями мыслителя.

## ГЛАВА ІІ.

### О МЕТОДЪ РАЗВИТІЯ СИСТЕМЫ.

Понятіе о методъ.

## **§ 113**.

Если матеріальныя и реальныя условія системы готовы, если. то есть, мы имжемъ идею предмета и достаточный запасъ относящихся къ нему познаній; то намъ остается только развить свои познанія въ одно стройное цівлое или систему. Явно, что это вопросъ о формъ. Отвъчать на него можетъ разсудокъ, по видимому, указывая лишь на законы и формы своего мышленія, для систематического построенія которыхъ ему не предстоитъ болье ничего, какъ начертать общій планъ послыдовательнаго движенія пріобрътенныхъ матеріаловъ. Начертать такой планъ есть дёло методы. Методою называется способъ расположенія и развитія мыслей, такъ чтобы онв, всв вмвств, составляли одно связное и правильно округленное цфлое. Сколь ни формальною кажется дъятельность разсудка въ установленіи методы системы, но нельзя упускать изъ виду того обстоятельства, что она и въ этомъ случат, какъ во всякомъ другомъ, зависитъ отъ реальныхъ условій: разсудокъ и здѣсь ограничивается съ одной стороны идеею предмета, съ другой — относящимися къ нему стихіями въденія; и потому формальное мышленіе о немъ должно раскрываться не иначе, какъ подъ этими условіями и по ихъ требованіямъ. Форма не есть внішняя сторона систематическаго построенія, мыслимая отдъльно отъ матеріи, какъ ея образъ: матерія и форма раждаются одна въ другой, взаимно сопроникаются и безразлично одушевляются идеею. Слъдовательно высшее достоинство и цъль методы состоитъ не въ распложении логическихъ оборотовъ мысли, которыми познанія часто держутся вдали отъ идеи, а въ надлежащемъ сближеніи и сосредоточеніи этихъ условій въ формахъ мышленія, какъ лучей свѣта въ фокуст чечевицы. Система по наилучшей методт построяется тогда, когда въ ней нътъ ни излишества, или логической растянутости формъ, ни недостатка, или неразвитости познаній: потому что излишество слишкомъ удаляетъ предметъ отъ точки идеальнаго его созерцанія, и чрезъ то представляеть его темно; а недостатокъ болъе надлежащаго приближаетъ его къ идеальному созерцанію, и чрезъ то рисуеть слитнымъ. При методическомъ раскрытін цілаго, разсудокъ неріздко впадаеть въ ту или другую крайность-отъ одной изъ двухъ причинъ: либо отъ того, что воодушевляющая его идея предмета общирна и жива, а запасъ познаній о немъ скуденъ; либо отъ того, что онъ богатъ познаніями о предметъ, а идея его тъсна и слаба. Въ первомъ случаъ взглядъ ума недовольно ограничень, а потому фокусь зрвнія отдвигается далеко, и метода логическою сътью объемлетъ широкое, хотя и малоплодное поле знанія: мысли текуть послъдовательно, но умъ не узнаетъ въ нихъ своихъ требованій, идея предмета теряется. На этомъ-то просторъ часто дъйствуетъ даровитая, но еще неопытная юность, стремясь наполнить пробълы реальной науки чистыми формами мышленія и почти изъ одной идеи создать существенность. Во второмъ случат умъ слишкомъ ограниченъ и не можетъ управиться со множествомъ разнородныхъ познаній: матерія тъснить его и дълаеть идеально близорукимъ, а потому метода не получаетъ поприща для дъятельности, и богатство свъденій остается безъ системы. Такое состояніе свойственно тъмъ запоздалымъ труженикамъ знанія, которые съ молодыхъ лътъ не получили нравильного умственного воспитанія.

не развивали своего ума созерцаніемъ истиннаго и добраго независимо отъ ихъ ограниченій, и не имѣли ни случая, ни побужденій мыслить строго логически. И такъ хорошая метода должна вѣрно нейтрализовать идею съ матеріею и стараться, чтобы первая находила свой организмъ не въ пухлыхъ формахъ мышленія, а послѣдняя не была мертвою массою знаній — безъ души.

### Виды методы.

## § 114.

Предисловіе къ различенію видовъ методы мы высказали уже давно, говоря объ отношеніи наведенія къ силлогизму (\$ 84). Наведение и силлогизмъ къ одному и тому же предмету идутъ, какъ извъстно, противуположными путями. Всякій предметъ есть нъчто одно, являющееся во многомъ, или многое, соединенное въ одномъ. Многое въ немъ — это отдъльности, частности, явленія, следствія; одно — это основаніе, общность, сила или коренная стихія его жизни. Объихъ показанныхъ сторонъ въ предметь разсудокъ вдругъ обнимать не можетъ, потому что отъ одной къ другой долженъ идти съ сътью своихъ формъ и мыслить дискурсивно (§ 37). Отсюда открывается необходимость въ двухъ противуположныхъ направленіяхъ мышленія: оно начинаетъ свой ходъ, либо отъ явленій и частностей, и стремится взойти къоснованію и общности; либо на оборотъ-идеть отъ общаго и основнаго, и низходитъ къ явленіямъ и частностямъ. Первому направленію следуеть, какъ мы видели, наведеніе, а последнему-силлогизмъ. И та и другая изъ этихъ формъ логическаго мышленія развивается не произвольно — какъ нибудь, но по извъстнымъ предначертаніямъ, - и правила ихъ развитія, соотвътственно ходу этихъ формъ, относительно противуположному, должны быть противуположны. Будучи предначертываемы для индуктивнаго движенія мыслей и служа ему опорою, они составляють методу аналитическую; а когда ими направляется и ограничивается силлогистическое развитіе познаній, — мы узнаемъ въ этомъ развитіи законъ методы синтетической. Явно, что встрфчею сихъ видовъ методы должна вполнъ выражаться идея предмета; потому что идеально онъ созерцается, какъ единая сущность во множествъ явленій. И формальнымь его выраженіемъ, подъ ограниченіями той и другой методы, будетъ одно и тоже сужденіе, мыслимое прямо и превращенно. Человъкъ одаренъ разумомъ, свободою и органическими условіями жизни; нъчто, одаренное разумомъ, свободою и органическими условіями жизни, есть человъкъ: вотъ форма идеи человъка, высказанная синтетически и аналитически.

#### Метода аналитическая.

## **§ 115.**

Метода аналитическая предначертываетъ ходъ мышленія отъ частей къ цёлому, отъ отдёльнаго къ общему, отъ явленій къ основанію, словомъ — отъ многаго къ одному, — и съ формальной своей стороны обыкновенно представляетъ намъ рядъ наведеній. Чтобы сколько можно болѣе уяснить себѣ это понятіе объ аналитической методѣ, надобно предварительно замѣтить различіе между собственно такъ называемымъ анализомъ и наведеніемъ. Какъ ни близко сходятся они въ изложенномъ понятіи, но направленія и характеры ихъ совершенно противуположны.

Апализъ исходную точку своей дъятельности полагаетъ въ феноменальномъ бытіи вещи и, разлагая въ ней явленія за явленіями, стремится проникнуть въ самое ея существо, дойти до коренныхъ ея стихій, открыть первыя начала ея являемости, стало быть, имъетъ направленіе предметное. Но слъдуя такому направленію, онъ никогда не достигаетъ своей цъли; потому что, сколько бы ни трудился, — результаты его разложеній во всякомъ случать становятся только свойствами вещи, то есть, явленіями ея, а начала ихъ все еще впереди, и вещь по своему существу остается нетронутою. Даже самый этотъ способъ идти къ существу предмета, по видимому, противоръчить цъли анализа; потому что аналитически чъмъ далъе мы идемъ, тъмъ болъе разширяемъ область явленій, слъдовательно тъмъ менъе приближа-

емся къ единству сущности. Наведение начинаетъ свой ходъ оттуда же, откуда и анализъ, то есть, отъ феноменальной стороны предмета, но следуетъ направленію противуположному. Оно береть открываемыя анализомъ свойства вещи и, вводя ихъ въ пространственныя и временныя условія мыслящаго разсудка, слідовательно какъ бы подъ угломъ преломленія (§ 112), стремится привести ихъ къформальному единству, и такимъ образомъ хочеть съ своей стороны сдълать то самое съ свойствами, ограничивающими вещь, чего аналиль домогается отъ вещи въ существенномъ ея бытіи, то есть, оставляя отдъльности, какъ онъ есть, сводить ихъ только въ общее, чтобы въ общемъ показать нейтрализацію частныхъ явленій. Такъ врачъ, при составленіи рецепта изъ нъсколькихъ веществъ, имъетъ въ виду совокупное и уравновъшенное вліяніе ихъ на бользнь. Очевидно, что это направленіе — уже подлежательное: оно развивается въ формахъ мышленія и ищетъ своего основанія не въ существъ, а въ идеъ предмета. Но какъ анализъ никогда не достигаетъ до истинныхъ началь бытія; такъ и наведеніе, само по себъ, никогда не въ состояніи взойти къ истинному основанію мысли. И последнее невозможно именно по невозможности перваго. Наведеніе тъмъ быстръе растетъ, чъмъ болъе находитъ матеріаловъ въ аналитической разработкъ вещей; потому что наводить было бы нечего и неначто, если бы анализъ не разлагалъ явленій. Анализу же, сказали мы, суждено все только идти впередъ; слъдовательно нельзя остановиться и наведенію. По такой назаконченности анализа и наведенія, пріобрътаемыя этими способами познанія носять имя познаній только въ смыслѣ несобственномъ; съ большею же точностію ихъ можно называть лишь фактами опыта.

Обращая вниманіе на это различіе между анализомъ и наведеніемъ, не трудно понять, что аналитическая метода не есть ни анализъ самъ по себѣ, ни наведеніе само по себѣ; она только пользуется сими двумя видами дѣятельности разсудка и, нейтрализуя противуположныя ихъ направленія, объемлетъ ими все поприще развитія мыслей, начинающееся отъ явленій предмета и простирающееся одною стороною къ существу его, а другою—

къ идев. Въ анализъ она находитъ себъ опору и матеріальный источникъ своихъ построеній; а въ наведеніи получаетъ формы для построенія найденныхъ акалитически матеріаловъ и, имъя въ виду одну и туже цъль - основание явлений, стремится къ ней двумя путями: путемъ аналитического выдъленія свойствъ вещи и индуктивнаго обобщенія ихъ. На первомъ пути ходъ аналитической методы характеризуется отрицаніемъ сущности предмета: все отдельное въ немъ — не одно; а на последнемъ движеніе ея обнаруживается положеніемъ общаго въ предметь: все отдъльное въ немъ можетъ быть мыслимо подъ однимъ признакомъ. Такимъ образомъ, чъмъ ближе подходитъ она къ сущности — аналитически, тъмъ общее и слъдовательно тъмъ ближе къ идев признакъ ея индуктивный: и на оборотъ — чемъ дале она отъ сущности и бъднъе въ аналитическихъ матеріалахъ, тъмъ менъе идеальной жизни въ индуктивномъ ея развитіи. Посредствомъ анализа глубже и глубже входя въ предметъ и открывая въ немъ множество новыхъ свойствъ, она по справедливости пользуется именемъ методы открытій; а посредствомъ наведенія обобщая открываемыя свойства и аналогически примфняя ихъ къ свойствамъ другихъ предметовъ, получаетъ значение методы изобрътеній. Такъ, замітивъ въ воздухі способность двигаться съ одного мъста на другое, аналитическая метода привела человъка къ употребленію паруса и построенію вътреной мельницы; усмотръвъ въ немъ измънчивость температуры, она научила прилагать это явленіе къ химическому разложенію веществъ; нашедши, что въ разныхъ мъстахъ атмосферы онъ имъетъ различную плотность и тяжесть, она внушила физику мысль объ аэростать; узнавь, что коренныя его начала суть гасы, она объяснила теорію горънія и изобръла зажигательные снаряды; открывъ возможность превращать его въ пары и увеличивать его упругость, она изобръла паровую машину. Вообще — гдъ дъло идетъ о явленіяхъ и о болъе или менъе постоянномъ законъ ихъ измъненій; тамъ наука руководствуется почти исключительно методою аналитическою. Посему вст науки опытныя непосредственно ей обязаны своимъ развитіемъ и своими успъхами (94). Но ничего не говоря противъ очевидной ея пользы, мы должны однакожъ сделать следующія два заключенія: Во-первыхъ, такъ какъ анализъ никогда окончательно не достигаетъ сущности вещи, а индукція — идеи о ней; то находимыя аналитически свойства ея и — индуктивно законы измъненія и сочетанія свойствъ отнюдь не могуть получить значение истинъ окончательно всеобщихъ и совершенно необхолимыхъ. Что нынъ открыто и вошло въ рядъ нашихъ познаній; то завтра можеть быть перевершено новыми открытіями, которыя измёнять значеніе частных положеній и заставять перестроить порядокъ ихъ. Въ тайникъ природы, безъ сомнънія, скрываются еще столько дивныхъ свойствъ и сочетаній ихъ, что если бы вст они вдругъ выступили наружу и предстали нашему наблюденію, — мы съ чувствомъ благоговітнія къ премудрости Божіей нашли бы дітскою и ничтожною всю мудрость нынішняго нашего опыта. По этому опытныя науки, следуя исключительно методъ аналитической, отнюдь не должны и не имъютъ логическаго права дълать аподиктическія заключенія. Во-вторыхъ, такъ какъ анализъ и наведеніе имбють дбло съ одними фактами опыта и развивають ихъ, какъ явленія, не только вообще — въ формахъ пространства и времени, но и подъ матеріальными условіями планетной жизни человъка (напримъръ, мы видимъ при посредствъ солнечнаго луча, дъйствующаго на органъ эръ-

<sup>(84)</sup> Къ числу такихъ наукъ относится и Исторія; и если аналитическая метода примѣняется къ раскрытію Исторіи, то получаетъ новое имя — методы исторической, которая имѣетъ тѣ же выгоды и невыгоды, какія вообще свойственно аналитико-индуктивному ходу мышленія. Анализъ этой методы состоитъ въ открытіи фактовъ, разновременно проявлявшихъ жизнь разсматриваемато предмета, сколько они доступны наблюденію опыта; а наведеніе ея ститаетъ своимъ дѣломъ найденные факты обобщать, или мыслить какъ черты, свойственныя всему разсматриваемому предмету. Отсюда повѣствованіе о природѣ развиваетъ родовыя и видовыя сферы бытія, а повѣствованіе о человъчествѣ находитъ ихъ въ общихъ и частныхъ формахъ правленія. Очевидно, что и тамъ и здѣсъ историческая метода имѣетъ одво неудобство: руководствуясь опытомъ, она не въ состояніи замѣчаемые факты производить отъ причинъ, которымъ они дѣйствительно обязаны своимъ проявленіемъ

нія, слышимъ при посредствъ сотрясеннаго воздуха, поражающаго слуховую перепонку уха и т. д.); то аналитическая метода не въ состояніи вести насъ своими заключеніями за предълы міра феноменальнаго — туда, гдъ или смъняются или вовсе исчезаютъ планетныя наши условія. Она можетъ имъть въ виду только матеріальный интересъ, или вообще физическое улучшеніе и украшеніе внѣшней нашей жизни, — можетъ переходить и въ міръ нравственный и наблюдать надъ нимъ, пока онъ обнаруживается какими нибудь формами, но заключать, что формующееся — и само въ себъ формально, или матеріализующееся — и въ основаніи матеріально, не можетъ. На этой высшей точкъ развитія метода аналитическая должна уступить свое мъсто методъ синтетической.

#### Метода синтетическал.

# § 116.

Метода синтетическая предначертываетъ ходъ мышленія отъ цѣлаго къ частямъ, отъ общаго къ отдѣльному, отъ основанія къ явленіямъ, словомъ — отъ одного ко многому, — и съ формальной своей стороны осуществляется какимъ нибудь рядомъ силлогизмовъ. Раскрыть особенности этой методы можно такъ же, какъ раскрыто значеніе методы аналитической, то есть, предварительно показать различіе между синтезомъ и силлогизмомъ, а потомъ разсмотрѣть, на какомъ поприщѣ дѣйствуетъ и какія имѣетъ выгоды и невыгоды метода синтетическая.

Идея предмета сама въ себъ полна и въ своей полнотъ единична. Но какъ скоро пробивается она въ формы пространства и времени и оживляетъ дъятельность разсудка, — ей, какъ выходящему изъ ячейки цвътку, необходимо проявляться въ какихъ нибудь формахъ. Мы носимъ въ своей душъ всю мысль; но если хотимъ представить ее себъ или другимъ, то встръчаемъ потребность какъ нибудь развътвить ее. Что такое — это развътвленіе? — Очевидно, проявленіе одного во многомъ, слъдовательно нъчто, походящее на разложеніе идеи. Между тъмъ

идея разлагаться не можеть; изъ ней пичто не выдъляется -подобно тому, какъ чрезъ анализъ явленія выдъляется случайное или инородное изъ матеріальнаго предмета. Идея хочетъ жить во многомъ, но такъ, чтобы выступающее изъ ней многое, не отдъляясь отъ своего начала, слагалось въ одно и своимъ сложеніемъ выражало законъ идеальной жизни. Значить, она хочеть не разложенія, а развитія своего содержанія, и стремится проявить себя въ гармоническомъ соединеніи его стихій, какъ положенное въ землю стмя проявляется въ свойственномъ себъ организмъ. Въ удовлетвореніи этого требованія идеи состоитъ задача синтеза. Синтезъ обыкновенно направляется къ ограниченію идеи и, опредъляя ее тьмъ, что непосредственно выступаетъ изъ ней въ формахъ пространства и времени, даетъ бытіе понятію о предметь. Это понятіе — тоже въ синтетическомъ построеніи мыслей, что нити корня, выходящія изъ зерна, питаемаго грунтомъ. Оно — еще не органическое развитіе, къ которому стремится идея; однакожъ безъ него невозможно было бы никакое организованіе: оно — не форма цълаго; однакожъ безъ него ни въ какой формъ не выразилась бы жизнь идеи. Слъловательно понятіе есть реальное начало формальнаго рожденія мысли. Но чтобы формально родить мысль; понятію недостаеть общности: ему нуженъ фактъ наведенія, или общее его заключеніе о родовомъ значеніи явленій. Встріча съ нимъ вызываеть синтезъ къ вторичному ограниченію идеи. Синтетическая дѣятельность разсудка здёсь состоить въ томъ, что реальное понятіе находить внъшнее свое выраженіе во всеобщности индуктивнаго факта и, получая въ немъ объемъ, само становится его содержаніемъ. Отсюда происходить основаніе силлогизма, нетолько общее по формъ, но и необходимое по содержанію; потому что общимъ оно сдълалось отъ факта наведенія, а необходимымъ отъ реальности понятія. И такъ основная посылка въ силдогизмъ есть внъшно выразившаяся и формально воспроизведенная идея. Отъ этой посылки, опираясь на синтезъ, начинаетъ развиваться умозаключение и направляется къ тому, чтобы цълое найти въ частяхъ, общимъ закономъ бытія опредълить сущность, скрывающуюся подъ завъсою явленій, и такимъ

образомъ идею предмета приблизить къ возможному тожеству съ самымъ предметомъ. Этой цъли болъе или менъе достигаетъ оно, какъ извъстно, двумя способами: сперва подведеніемъ частнаго иодъ общее, потомъ выведеніемъ частнаго изъ общаго. Но выводитъ оно не то, что подводитъ: подведеніемъ вносится въ основаніе какой нибудь фактъ опыта — явленіе: а выведеніе изпоситъ изъ основанія признакъ реальный — нѣчто неявляемое, обозначающее сущпость вещи и удовлетворяющее требованію идеи. Чрезъ это идея, какъ душа въ тълъ, льется по всъмъ путямъ силлогистическаго мышленія и факты опыта переводитъ въ

рядъ дъйствительныхъ познаній изт началь.

И такъ синтетическая метода начинаетъ и оканчиваетъ свой ходъ именно тфмъ, къ чему идетъ, но чего не достигаетъ метода аналитическая, то есть, выходить изъ идеи и, прошедши поприще формальнаго ея развитія, останавливается на сущности идеально созерцаемаго предмета. Направляясь чрезъ понятіе къ основанію, она синтетически проявляеть одно во многомъ; а продолжая свое движение отъ основания къ предмету, силлогистически ищетъ въ общемъ — частностей, въ причинъ елъдствій. Поэтому формальная обширность горизонта, въ которомъ она дъйствуетъ, опредъляется основаніемъ, а реальная полнота основанія — идеею. Въ ея основаніи наперелъ уже заключается все, что можетъ быть изъ него вывелено: нуженъ только случай, поводъ, то есть, подведеніе, — и оно непремънно дастъ какое нибудь следствие въ формъ ноложительной или отрицательной, и этимъ следствіемъ непременно обозначится въ какомъ нибудь отношении сущность недълимаго А отсюда явствуеть, что поприще синтетической методы есть цълое замкнутое, и замыкается съ одной стороны идеею, съ другой — сущностію вещи; такъ что, судя строго, по ней долженъ быть развить такой организмъ познаній, къ которому, въ противуноложность методъ аналитической, нельзя ничего прибавить и отъ которой ничто не можетъ быть отнято. Притомъ, въ раз-

виваемомъ ею организмъ познанія должны возникать одни послъ

другихъ не произвольно, но съ необходимою последовательностію; потому что каждое изъ нихъ, выходя изъ основанія, въ свою очередь служить основаниемъ для новыхъ познаній, которыя прежде него родиться не моглн. Такимъ образомъ метода синтетическая вст мысли цтлаго поставляеть въ неизмтняемыя отношенія: измінивъ зависимость колець этой ціни, мы разрушили бы систему ихъ и въ благоустроенномъ организмъ произвели бы хаосъ. Этимъ объясняется то удивительное свойство синтетическихъ построеній, что положенія ихъ, разсматриваемыя подъ покровительствомъ ихъ началъ, бываютъ тверды по крайней мъръ столько, сколько тверды самыя начала, а отторгнутыя отъ нихъ, часто теряютъ всю свою силу. Имъя въ виду такія свойства методы синтетической, ее, относительно къ зависимости и послъдовательности разнородныхъ ея выводовъ, справедливо называютъ методою генетическою или раждательною, а относительно къ замкнутости и связности ея построенійметодою систематическою. Какъ генетическая, она раждаетъ новыя мысли, переходя изъ одного рода вещей въдругой; а какъ систематическая, держится въ опредъленномъ горизонтъ созерцанія и разнородное связуєть въ одно полное и стройное цѣлое. Въ первомъ своемъ значеніи она все выводить изъ одного основанія и развиваетъ систему познаній количественно, а въ послъднемъ - все подводитъ подъ одно основание и характери- с зуетъ свое цълое качественно. Посему, кто проникнутъ идеею предмета, имфетъ соотвътствующее ей основание взгляда на вещи и владъетъ силлогизмомъ; тотъ съ этими средствами синтетической методы можетъ ръшать всъ вопросы, касающіеся взаимнаго отношенія познаній, то есть, всякому познанію мѣтко укажеть его мъсто и върно опредълить его значение въ системъ. Изъ этого явствуетъ, что метода синтетическая неизбъжна въ тьхъ наукахъ и въ такихъ предпріятіяхъ человъка, въ которыхъ требуется построить какое нибудь цёлое, такъ чтобы каждая его часть была необходимымъ его членомъ, необходимо занимала извъстное мъсто и по необходимости понимаема была всегда въ одномъ опредъленномъ смыслъ. Но въ числъ наукъ, имъющихъ

въ виду построить такое цълое, главная, безспорно. есть философія (95). По этому ни философія ни всякая другая наука. желающая принять характеръ философскій, не можетъ обойтись безъ методы синтетической. Философію, по ея методъ, еще древніе полагали въ основаніе всёхъ построеній нетолько въ области наукословія, но и въ искуствахъ, и въ жизни гражданской, и въ этомъ именно смыслъ называли ее учительницею каждаго человъка. Всякая отрасль знанія начинается анализомъ свойственныхъ себъ частей и явленій и опредъляется правилами такъ называемыхъ аналитическихъ или приготовительныхъ школъ; но тамъ, гдъ изъ множества знаній надобно построить то или другое прчов. какр хабожникр, наланием рисовать аши, глаза, раки и проч., построяеть правильную копію своего, чувственно или илеально созерцаемаго оригинала, — тамъ необходима метола синтетическая, естественная руководительница школы высшей. которая въ своемъ развитіи должна проявлять характеръ философскій и разливать свъть по всъмъ направленіямъ жизни гражданской и домашней. Но чемъ важнее деятельность синтеза. тъмъ строже должна быть его критика. Нътъ ничего благолътельнъе методы построенія, когда она трудится надъ выраженіемъ идеи высокой и благородной и опирается на основании, объщающемъ удовлетворить существеннымъ требованіямъ человъка въ коренныхъ условіяхъ его жизни. За то ніть ничего и гибельніре ея, если задуманная идея худо хроматизирована и полагаетъ разрушительное основаніе для синтетического развитія мыслей. Въ

<sup>(98)</sup> Методу систематическую иногда главнымъ образомъ усвояютъ Математикъ, и потому называютъ ее методою математическою. Но область методы математической объемлетъ только одну внъшнюю сторону синтеза: ибо первая отличается отъ послъдняго, какъ способъ построенія количественнаго или воззрительнаго—отъ способа построять мысли качественно или дискурсивно (\$37). Метода математическая выходитъ не изъ идеи, а изъ общаго понятія, и основаніе ея не заключаетъ въ себъ ничего реальнаго, потому что есть только ограниченное понятіемъ пространство и время. Напротивъ метода философская оживляется идеею и реальность идеи непремънно сообщаетъ самому основанію.

последнемъ случае главное зло, особенно въ области философскихъ взглядовъ, происходитъ отъ нелѣпаго, вовсе безсолержательнаго понятія объ «общечеловъческости», измышленной Германскими философами, - какъ будто, то есть, люди, независимо отъ національныхъ особенностей, имфютъ что нибудь общее, кромъ динамизма разумной души и стихій тълеснаго состава, Наша жизнь, съ первыхъ дней рожденія, начинаетъ оцвъчиваться домашними своими ограниченіями, а потомъ возрастаетъ подъ домашними религіозно-политическими законами. Гдв туть искать общечеловвческости? и если бы мы нашли ее, какое она укажетъ намъ содержаніе двятельности? Какъ для моего тъла прямо здорова и питательна та пиша, на которой я выросъ; такъ и для моей души истинно полезны тъ религіозно-политическія понятія, которыя стихійно вошли въ нравственный мой организмъ и сплоили меня съ обществомъ. И такъ высшею критикою синтетическихъ построеній долженъ быть не теоретическій умъ Канта, который самъ имъетъ нужду подлежать критикъ, а религіозно-политическія начала страны, для которой синтезъ строитъ свои системы; и это - единственное «общечеловъческое» правило! Выше такой критики стоить только критика Промысла, благодатно зиждущая церковь, милосердо умудряющая царей и премудро ведущая царства путями для насъ недовъдомыми.

**Не**обходимая совывстность методо аналитической и синтетической во систематическомо цъломо.

### \$ 117.

Сколь ни противоположными кажутся методы аналитическая и синтетическая по исходнымъ ихъ точкамъ и направленіямъ; но нельзя представить себъ никакой системы, въ развитіи которой не участвовала бы та и другая метода, равно какъ нельзя представить, чтобы одна изъ нихъ могла совершить свое поприще безъ помощи другой.

1) Аналитическая метода сама по себъ не въ состояніи развить цълое, и при развитіи его всегда предполагаетъ синтезъ или

мысль о ибломъ. Она отъ явленій восходить къ общему: но чего хочеть отъ общаго? — Конечно того, чтобы въ немъ найти законъ рожденія частностей, следовательно въ общемъ ищеть основанія, котораго хотя сама по себъ и не находить, однакожъ даетъ заметить, что оно, таясь въ человеческомъ духе, иметъ вліяніе на ея дъятельность и окрыляеть ея наведеніе. Въ противномъ случав духъ нашъ, подобно животному, щиплющему траву, принималь бы только настоящее и не думаль больше ни о чемъ. При томъ, анализъ обыкновенно расчленяетъ явленія, то есть, ищеть частей. Но чтобы попасть на части, онъ долженъ угадать ихъ значение и отличить одну отъ другой по существу цълаго. Следовательно, имен дело съ частями, ему необходимо предположить цівлое: а это — акть синтетическій; нотому что существенное измъряется только ограниченіями основанія. Замътимъ еще, что данная матерія чувства въ анализъ переработывается и превращается въ понятія: причемъ случайное отдъляется, а постоянное остается въ понятіи. Но анализъ, самъ по себъ, не въ состояніи отличить постоянное отъ случайнаго: существенное является только по синтетическому предположению человъческого духа. Такое содъйствіе синтеза анализу усматривается во всъхъ аналитическихъ наукахъ: послъдній въ нихъ идетъ впередъ только при помощи перваго. Въ задачахъ Геометріи члены отдъляются одинъ отъ другаго аналитически; но средства этого отдъленія берутся изъ всеобщаго закона происхожденія чисель, следовательно синтетически. Физика разширяется наведеніемъ и анализомъ; но полнотою своей теоріи она бываетъ обязана математическому синтезу. Астрономія въ системъ Коперника выводитъ явленія аналитически, но соединяеть ихъ именно въ систему и указываетъ имъ мъсто въ ней посредствомъ синтеза. Физіологію на поприще органической Анатоміи ведетъ анализъ; но построеніе животнаго процесса изъ отдільныхъ данныхъ и взаимодійствіе частей въ цъломъ указываеть ей синтезъ. Естественная исторія постененно болье и болье обогащается открытіями при помощи анализа, но устанавливаетъ классификацію своихъ экземпляровъ — синтетически. Тоже самое сочетание метолъ

замъчается и въ дълахъ жизни практической. Ремесленнику предлагаютъ работу и объясняютъ, какъ онъ долженъ произвесть ее: это — анализъ; но когда показываютъ ему рисунокъ, тогда вводится въ дъло синтезъ. Я иду прогуляться: это — анализъ; но при томъ имъю намъреніе навъстить больнаго моего друга: это — синтезъ. Дитя, учась читать, начинаетъ различеніемъ и складываніемъ буквъ: — это анализъ; но какъ скоро въ своихъ складахъ оно открываетъ какое нибудь цълое, знакомое ему слово, то это бываетъ уже синтетически. Вообще, — анализъ столь же трудно представить себъ безъ синтеза, сколь странно было бы употреблять средства безъ цъли, или совершать дъйствія безъ причины.

2) Равнымъ образомъ и одна синтетическая метода сама по себъ ничего не сдълаетъ безъ методы аналитической. Весьма необходимо имъть идею предмета и твердо положить основание для познанія или произведенія его; ибо подъ этимъ только условіемъ человъкъ будетъ дъйствовать отчетливо и успъщно: не приготовивъ съмени, не возрастишь организма; не зная правила, не разовьешь его правильно. Но какъ много высокихъ идей и прекрасныхъ началъ гибнетъ только отъ недостатка матеріальныхъ средствъ и благопріятныхъ обстоятельствъ для осуществленія ихъ! Какъ много гаснетъ огней, можетъ быть, въ драгоцънныхъ лампадахъ, единственно отъ скудости елея! Представимъ себъ даровитаго юношу, который, не получивъ достаточнаго запаса аналитическихъ познаній въ низшихъ и среднихъ школахъ, синтетически воспитывается въ высшей. Что такое — онъ, какъ не корабль безъ балласта, окрыленный всёми парусами? Эти паруса — синтетическое развитіе духа, не бременъющаго аналитически пріобрѣтаемыми познаніями, составляють его гибель; и если буря не сорветь его съ якоря, то развъ потому, что аналитическій грузь опыта осадить его глубже въ его стихію. Синтезъ по природъ стремится производить и построять, какъ теплотворъ — согръвать и образовать органическія формы. Но если для его построеній анализъ не представляеть ему полезныхъ матеріаловъ въ области познанія; то стремленіе его либо ослабъваетъ и глохнетъ, либо ищетъ себъ пища тамъ, гдъ не нужно

знать, а только чувствовать. Не меньшимъ зломъ въ этомъ случаъ бываетъ и то, что, напрасно ища матеріальныхъ средствъ для удовлетворенія синтетическому своему стремленію, онъ привыкаетъ жить въ радужномъ чертогъ фантазіи и изъ мечтательныхъ ея образовъ построяетъ столь же мечтательный храмъ собственной мудрости: ибо мечтать есть не иное что, какъ синтетически созидать предметь въ области воображенія, не обогащенной аналитическими понятіями для его построенія. Можеть быть, на этомъ основаніи многіе полагають, что философы, какъ естественные синтетики, всегда бываютъ самомнительны. Но не принимая на себя обязанности защищать философовъ, мы считаемъ долгомъ оправдать только философію. Слёдуя въ своемъ развитіи обыкновенно предначертаніямъ методы синтетической, эта наука, понимаемая въ истинномъ ея значеніи, никогда не чуждается анализа, а напротивъ необходимо требуетъ его, какъ неизбъжнаго условія построенія системы. Мы уже зам'ятили выше (§ 116), что метода синтетическая иначе не можетъ положить какое нибудь реальное основаніе, какъ выразивъ его въ общей формъ сужденія, найденной чрезъ наведение. Слъдовательно участие наведения, то есть, участіе опытныхъпознаній въ развитіи философіи, и на этомъ первомъ шагу почитается существеннымъ. Но потомъ — что такое быль бы силлогизмъ безъ подведенія или второй посылки? и откуда взяли бы мы вторую посылку, если бы она не входила въ наше сознаніе, какъ фактъ опыта? И такъ въ философіи все матеріальное принадлежить анализу и необходимо требуется какъ содержаніе системы; синтезу же система ея обязана только построеніемъ, или гармоніею, зависимостію и связностію частей. Следовательно философія стремится къ своей цели, нетолько окрыленная идеею, но и бременьющая разнородными познаніями, а съ этимъ бременемъ ей — не до мечты воображенія.

Такимъ образомъ методы — аналитическая и синтетическая различаются только исходною точкою и направленіемъ, а въ своемъ развитіи требуютъ одна другой. Анализъ безъ синтеза въчно оставался бы на поверхности явленій; а синтезъ безъ анализа всегда скрывался бы въ безпочвенной идеъ. Синтезъ и ана-

лизъ вызываются одинъ другимъ, и оба вмъстъ, какъ вдыханіе и выдыханіе, составляютъ жизнь науки.

Общій чертежь методического расилененія системы.

### **§ 118.**

Полагая теперь, что разсудокъ нашъ, посредствомъ двухъ показанныхъ методъ, можетъ въ совершенствъ управлять ходомъ мыслей, мы должны приложить эти способы къ построенію системы. Для сей цъли представимъ, что матеріальное и идеальное ея условіе имъють у насъ значеніе алгебрической величины, подъ которою, то есть, разумъется какая угодно матерія и идея. Явно, что въ этомъ случав намъ остается только найти общее уравненіе, которымъ выражались бы всё возможныя формы отношенія тъхъ условій, или — показать такой чертежь системы, который могъ бы служить логическою программою для въхъ возможныхъ систематическихъ построеній. Такъ какъ здёсь подлежащее вопроса есть система, или цѣлое; то составление подобной программы не должно затруднить насъ-по крайней мъръ въ томъ отношеніи, съ чего начать это дъло: цълое необходимо начинается съ цълаго и идетъ къ частямъ, слъдовательно на поприще дъятельности прежде всего вызываетъ методу синтетическую. Но синтезъ, выходя изъ идеи, сперва, какъ мы видъли (§ 116). воспроизводить ее въ понятіи, потомъ выражаетъ основаніемъ и здёсь, встрёчаясь съ анализомъ и наведеніемъ, открывающимъ ему болье или менье общирное поле познаній объ извъстномъ предметь, сперва группируеть эти познанія, потомъ, съ помощію анализа, разсматриваетъ отдъльно каждую группу ихъ. Два послъднія дъйствія, очевидно, только еще предполагаются, слъдовательно берутся аналитически; но мы не замедлимъ открыть ихъ происхождение въ синтезъ двухъ первыхъ (96).

<sup>(&</sup>lt;sup>96</sup>) То, что говорено было объ образованіи понятія (§ 45), ни мало не протаворъчить настоящему происхожденію его. Напротавъ, идеальнымъ взглядомъ еще болье проясняется эмпирическая сторона его образованія. Представленіе

Выводимое изъ идеи понятіе предмета есть не иное что, какъ таже самая идея, являющаяся въ формахъ пространства и времени: это — съмя будущаго организма, подчиняемое законамъ прозябенія, или полагаемое въ климатическія и почвенныя условія. Пдеи, какъ мы уже замѣтили (§ 116), нельзя раждать намѣренно, или придумывать сознательно; она является въ сознаніи, бывъ возбуждена въ душъ обстоятельствами и прираженіями жизни человъка: и оттуда - первая мысль разсудка, первое чувствованіе сердца, первое движеніе воли, словомъ, — первое реальное понятіе въ особности умственной, нравственной либо эстетической. И такъ, если мы хотимъ идею какого нибудь предмета развить въ систематическое ц'влое, то прежде всего должны ограничить понятіе о немъ, то есть, показать, какими чертами отдъляемъ его отъ другихъ предметовъ и въ какомъ принимаемъ его значеніи. Такое ограниченіе понятія въ системъ называется опредълениемо ея темы.

Въ опредъленіи понятія о предметъ высказывается требованіе идеи, всегда зависящее отъ того, чъмъ она возбуждена (§ 112). Это требованіе, какъ необходимый отголосокъ впечатлѣній одного и того же рода, оттънившихъ идею какими нибудь особенностями, стремится, при взглядѣ на предметъ, выразиться въ немъ общимъ положеніемъ или правиломъ, обыкновенно опредъляющимъ образъ мыслей человѣка о томъ предметѣ. Такое положеніе мы назвали основаніемъ силлогизма (§ 116). Но когда дъло

предмета, полученное путемъ чувственнаго усмотрънія, потому только можеть держаться въ формахъ пространства и времени, что оживляется идеею; равно какъ идея единственно въ представленій находитъ условіе формальнаго своего развитія. Поэтому, когда мы говоримъ, что понятіе образуется чрезъ сравненіе извъстнаго представленія съ другими по какимъ нибудь признакамъ; то этимъ указываемъ именно на прираженіе идеи, заключающейся въ представленія къ другимъ представленіямъ, чрезъ что она входитъ въ сознаніе уже въ значеніи мысли или понятія. И такъ прежде мы смотръли на понятіе со стороны признаковъ, изъ которыхъ оно составляется; а теперь на тоже самое понятіе смотримъ со стороны идеи, которой оно служитъ вегнкуломъ. Понятія нельзя образовать, не ограничивая живущей въ немъ идеи; и идеи нельзя ограничивать, не образуя понятія.

идетъ о цъломъ рядъ силлогизмовъ, когда на этомъ основаніи надобно построить полную систему знаній извъстнаго рода; тогда оно, очевидно, должно быть уже основаніемъ всъхъ содержащихся подъ нимъ основаній, правиломъ всъхъ подчиненныхъ ему правилъ, и потому получаетъ значеніе исиала науки.

Въ основаніи, которое само по себъ есть выраженіе необходимаго требованія идеи, мы видимъ сперва только реальную сторону начала и знаемъ, что оно получаетъ значеніе основанія формально общаго единственно чрезъ встрѣчу съ фактами наведенія. Явно, что въ этомъ случав реальность его должна быть единицею, стремящеюся воспроизвесть всю себя во множествъ встр в чающихся съ нею фактовъ опыта, или всец вло выразиться въ разнообразіи относящихся къ предмету познаній. Но когда единица должна бываетъ войти во многое, тогда необходимо происходить движеніе, слъдованіе, преемство, исчисленіе, поступленіе отъ одного факта къ другому, даже пріисканіе ихъ, если нъкоторыхъ недостаетъ, или устраненіе, какъ скоро иные несогласны съ духомъ положеннаго начала. Очевидно, что такимъ образомъ многое, ставъ содержаніемъ реальнаго цълаго, разложится на части, и начало системы сдълается основаниемъ ея дъленія.

На каждую часть раздъленнаго содержанія системы должно смотръть, какъ на изслъдованіе особой стороны предмета, имъющее цълію показать, что эта сторона его дъйствительно согласна съ общимъ началомъ систематическаго его построенія и составляеть одно цълое со всъми другими его сторонами. Слъдовательно каждая часть системы есть отдъльный актъ подведенія нознаній извъстнаго рода подъ ея начало, чтобы вывесть изъ него отдъльное заключеніе о сущности предмета. Всъ такія заключенія, выводимыя обыкновенно силлогистически, вмъстъ съ своими посылками, составляють въ системъ сумму доказательство.

И такъ всякое, систематически излагаемое ученіе должно быть очертано опредъленіемъ предмета, утверждаться на извъстномъ началь, дълиться на извъстное число частей и въ каждой своей

части раскрываться посредствомъ достаточныхъ доказательствъ. Разсмотримъ, каковы должны быть эти члены систематическаго построенія.

Опредъление премета въ системъ.

## S 119.

Опредиление предмета есть ограничение понятия о немъ съ цълію — показать отличіе его отъ другихъ предметовъ, или устранить всякій поводъ смъшенія его съ ними. Слъдовательно, опредъляя предметь, разсудокъ какъ бы ходить вокругъ него и постепенно приписываетъ ему такіе признаки, по которымъ онъне то, что вст смежныя съ нимъ или соприкосновенныя ему вещи. Значитъ, опредъленіе, по формъ, есть сужденіе; но отъ послъдняго оно отличается особенностями матеріи, ибо судитъ не о существъ понятія, а объ отличіи его отъ другихъ, ближайшихъ къ нему понимаемыхъ вещей. По сему, кто опредъляетъ что нибудь, отъ того требуется: во первыхъ указаніе на ближайшее высшее понятіе, въ которомъ содержится его опредъляемое, какъ въ непосредственномъ своемъ объемъ; во вторыхъисчисленіе примътъ, помощію которыхъ можно отличить его отъ другихъ понятій, находящихся въ той же самой сферъ. Слъдовательно, требуются — во первыхъ признакъ родовой, — во вторыхъ отличія видовыя. Только выполненіемъ этого требованія можеть быть устранень поводь къ недоумъніямъ и спорамъ, которые возникають большею частію оть того, что одно и тоже понятіе берется либо не въ одинаковой обширности, либо не въ одинаковомъ значеніи въ отношеніи къ другимъ однороднымъ съ - нимъ понятіямъ. Отсюда вытекаетъ следующія правила составленія опредъленій:

1) Опредъленіе должно быть равно (definitio adaequata) своему опредъляемому, то есть, предълы, которыми описывается понятіе, не должны быть ни шире, ни тъснъе того самаго понятія. Они распространяются болье надлежащаго (definitio latior suo definito), если въ сферу опредъляемаго вносятся предметы, къ ней

не принадлежащіе, или объемомъ понятія, кромѣ его содержанія, захватывается еще нѣчто, относящееся къ другимъ объемамъ. Напримѣръ, опредѣленіемъ: «человѣкъ есть существо, одаренное разумомъ и волею» объемлется природа нетолько человѣка, но и другихъ разумию-свободныхъ существъ. По этому оно — общирнѣе своего опредѣляемаго. Но когда понятіе ограничивается такимъ высшимъ понятіемъ, которое не вмѣщаетъ въ себѣ всѣхъ однородныхъ съ нимъ видовъ, или всѣхъ имѣющихся въ немъ свойствъ; тогда опредѣленіе распространяется менъе надлежащаго (definitio angustior suo definito). Напримѣръ, кто сказалъ бы, что человѣкъ есть существо, одаренное образованнымъ умомъ и доброю волею; тотъ своего опредѣленія не могъ бы приложить къ каждому человѣку.

2) Опредъленіе можеть ограничить понятіе столькими сказуемыми, сколько въ извёстномъ роде представляется видовъ, отъ которыхъ надобно отличить его. Но оно должно иметь въ виду признаки не существенные, а существенно отличающие опредъляемый предметь отъ другихъ однородныхъ съ нимъ вещей. Понятіе, по его существу, становясь подлежащимъ опредъленія, какъ бы еще сокрыто въ нъдръ идеи, и только ожидаетъ своего развитія въ предполагаемомъ ходъ системы. Все, что высказывается въ опредъленіи, обыкновенно бываетъ относительное, тыны вопросъ о самостоятельномъ бытіи опредѣляемаго рѣшенъ быть не можеть, какъ нельзя решительно утверждать о богатстве человъка по богатой обстановкъ его жизни. Этимъ достаточно устраняется недоумвніе, — не лучше ли опредвленіемъ оканчивать систему, чёмъ начинать ее. Если предметъ развивается синтетически — изъ идеи; то опредълить его надобно въ началъ системы, въ концъ же систематическое изслъдование заключить результатомъ, который тогда будетъ показателемъ не относительнаго, а самостоятельнаго значенія вещи, хотя выразится также въ формъ опредъленія. Напротивъ, когда въ изслъдованіи предмета мы идемъ аналитически — отъ явленій и частностей; тогда въ началь труда опредъление было бы не только неумъстно, даже невозможно. Въ этомъ случат оно должно быть заключеніемъ изследованія и, имъя форму результата, то есть, определяя предметь какъ будто въ самостоятельномъ его бытіи, по матеріи не восходитъ выше опредъленія, показывающаго относительное значеніе его свойствъ, и потому называется понятіемъ (notio), составляющимъ предълъ анализа, но не заключающимъ въ себъ реальности понятія синтетическаго (conceptus).

- 3) Въ связи съ правиломъ о потребности признаковъ, существенно отличающихъ опредъляемое отъ другихъ вещей, стоитъ и то, что опредъление своимъ образованиемъ не должно описывать круга. Логическимъ кругомъ, или логически круговымъ опредъленіемъ, называется такое положеніе, въ которомъ смыслъ подлежащаго опредъляется сказуемымъ, а смыслъ сказуемаго, на оборотъ, опирается на подлежащемъ; и потому истинное значеніе положенія, замыкаясь въ немъ самомъ, не выступаеть наружу и не даетъ ни какого познанія. Таково, напримъръ, круговое опредъление человъка: человъкъ есть существо, по тълу и душь одаренное человъческими свойствами. Такъ бываетъ и въ жизни практической, когда два дёятеля, ссылаясь другъ на друга, оба ничего не дълаютъ. Для избъжанія этой погръшности при опредъленіи, надобно имъть въ виду именно то, что положено выше, то есть, -- въ сказуемомъ опредъленія поставлять такое понятіе, которымъ выражалось бы существенное отличіе опредъляемаго отъ однородной съ нимъ вещи. А подобныя понятія, какъ мы видъли прежде (§ 46), въ опредъляемомъ бываютъ частными его ограниченіями и цізому его состяву равносильны быть не могутъ. По этому, какъ скоро въ опредълении сказуемое есть частная черта подлежащаго, показывающая не существо его, а существенное отличіе отъ однороднаго съ нимъ предмета, опредъление — уже не въ логическомъ кругъ. Согласно съ этимъ, выше приведенное круговое опредъление человъка надобно исправить такъ: человъкъ есть существо, одаренное, по тълу, свойствами животными, а по душъ — Богоподобными.
- 4) Кром'в сего, объ опредълении надлежить сказать еще то, что въ своемъ м'вст'в сказано было о посылкахъ силлогизма ( $\S$  85), что, то есть, оно не должно состоять изо однъхо примъто отри-

пательных; потому что сказуемое, относящееся къ подлежащему отрицательно, нисколько не опредъляетъ его. Единственный случай, по самой необходимости допускающій опредъленіе отрицательное, есть тотъ, когда надобно опредълять Существо безконечное. Но и тутъ, — такъ какъ необходимость допускать Его положена въ насъ — существахъ конечно-безконечныхъ, — мы, какъ бы въ зерцалъ идеи безконечнаго, сперва положительно опредъляемъ самихъ себя, а потомъ собственныя свойства анагогически приписываемъ Существу безконечному. Изъ этого явствуетъ, что по видимому самое высокое наше стремленіе опредълить идею ума, чтобы понять ея Прототипъ, есть самое поразительное доказательство нашей слабости: мы умственно не можемъ понять Безконечнаго, не опредъляя его идеи; — и однакожъ, чъмъ больше опредъляемъ идею, тъмъ дальше становимся отъ Безконечнаго.

5) Наконецъ, такъ какъ опредъление есть внъшнее выражение реальнаго понятія о предметь; а реальнымъ понятіемъ непосредственно обнаруживается идея; то въ этой области высшихъ родовъ (§ 112) опредъляемое не можетъ находиться въ многочисленныхъ отношеніяхъ и отъ того по необходимости должно быть кратко. Краткости требуетъ отъ него и самая метода систематическаго построенія, по которой первыя положенія науки должны, сколько можно болве, отражать въ себв простоту идеи и, раждаясь изъ нея одни за другими, только мало по малу развътвляться въсвоемъ содержаніи. Вообще замізчается, что кто живізе проникнутъ идеею предмета, тотъ яснъе понимаетъ его; а кто яснъе понимаетъ предметъ, тотъ короче опредъляетъ его и точнъе выражаетъ. Опредъленіе, въ этомъ отношеніи наилучшее, было бы то, въ которомъ нельзя ни изгладить, ни измънить ни одного понятія. Науки, развивающіяся по метод'в синтетической, относительно къ опредъленію, имъють важное преимущество предъ опытными. Изучая предметъ въ явленіяхъ, можно также приходить къ опредъленію его; но опредъленіе, составляемое опытомъ, есть только описаніе, которое характеризуется во первыхъ тъмъ, что, не имъя основанія отличить существенные признаки отъ случайныхъ, даетъ въ себъ мъсто постоянному и преходящему, слъдовательно не въ состояніи бываетъ сохранить краткость, — во вторыхъ тъмъ, что, вслъдъ за новыми наблюденіями надъ предметомъ, можетъ быть пополняемо новыми чертами и измънять свое содержаніе, слъдовательно никогда не достигаетъ совершенной точности. При томъ, основываясь на анализъ, оно необходимо предполагаетъ изъясненіе или толкованіе предмета, тогда какъ опредъленіе, управляемое синтезомъ, всю свою отчетливость сосредоточиваетъ въ реальномъ понятіи о предметъ. И такъ на опредъленіе можно смотръть, какъ на синтетическое описаніе, а на описаніе, — какъ на аналитическое опредъленіе.

#### Начало систематическаго построенія

# § 120.

Опредъливъ предметъ изслъдованія, чтобы не примъшать къ нему ничего чуждаго, мы потомъ естественно спрашиваемъ себя, съ чего начать развитіе познаній о томъ предметѣ, какую мысль положить во главѣ всей преднамѣреваемой системы. Это значить, мы поднимаемъ вопросъ о началѣ систематическаго построенія науки. Начало въ системѣ есть первая истина, изъ которой непосредственно и посредственно вытекаютъ всѣ, относящіяся къ данному предмету познанія, и которая потому служитъ общею ихъ основою. Найти такую истину есть дѣло великой важности.

Если начало въ ряду познаній надобно почитать первою истиною; то оно должно быть таково—или въ отношеніи ко всёмъ возможнымъ познаніямъ въ области умственной дѣятельности человѣка, или только въ отношеніи къ извѣстному роду ихъ. Въ первомъ случаѣ Логика называетъ его началомъ самосто втельнымъ или безусловнымъ, а въ послѣднемъ оно носитъ имя начала относительнаго или условнаго. Начало самостоятельное или безусловное, очевидно, ничѣмъ не можетъ быть доказываемо и ни откуда не выводится, но должно быть извѣстно непосредственно

и имѣть авторитетъ истины несомнѣнной для всѣхъ разумныхъ существъ. Напротивъ, начало относительное или условное либо выводится изъ условій человѣческаго бытія, либо заимствуется изъ какой нибудь высшей области знанія. Перваго рода началъ ищетъ и полагаетъ ихъ въ основаніе своихъ системъ Философія; а послѣднія избираются и служатъ опорою теорій, развиваемыхъ всѣми другими, синтетически построяемыми науками.

Философія разсматриваеть сущее въ полномъ его составѣ и гармоніи, а потому должна найти начало всёхъ познаній о сущемъ и, выводя изъ него истины частныя, указать въ нихъ основоноложенія для другихъ наукъ. Въ какой степени философы достигали этой цёли, — открываетъ Исторія Философіи. Каждому изъ нихъ казалось, что за начало своей системы онъ принимаетъ безуловную истину, и каждый старался последовательно и связно построить на ней цёлое. Но безусловныя начала ихъ системъ почти всегда условливались личнымъ горизонтомъ созерцанія и частнымъ хроматизмомъ идей, а отъ того построенія ихъ почти всегда походили на что-то калейдоскопическое; такъ что Философія въ нихъ завистла отъ философовъ, а философы — отъ умственныхъ, нравственныхъ и эстетическихъ предрасположеній, скрывавшихся за положенными въ системъ началами. Мыслители были твердо убъждены, что основныя истины ихъ ученія не подлежать никакому сомнънію и имъють право на всеобщее согласіе, сами не замъчая, что собственное ихъ убъждение проистекало отынуды, изъ за-предъловъ науки и, едълавшись предзанятымъ началомъ, оттънило ихъ идею и управляло ея развитіемъ. Что значитъ при этомъ самое начало? — не болѣе, какъ отголосокъ извъстнымъ образомъ оцвъченной идеи, veritas non demonstrabilis, sed monstranda, необходимо навязывающійся сознанію постулять ума. Люди, по временамъ, то сильно возставали противъ Философіи, то упорно защищали ее: но и возставаніе и защита были равно странны. Одни досадовали на пыль, забывая, что она поднимается вътромъ; а другіе, утверждая, что солнце свътитъ, указывали на закрывающія его облака. Постулять ума не требуеть доказательствъ; а если мы хотимъ, чтобы онъ направлялся ко благу общества, то должны оцвътить его религіозными и гражданскими условіями общественной нашей жизни.

Начала относительныя или условныя, сказали мы, полагаются въ основание такихъ системъ, въ которыхъ построяются познанія, принадлежащія къ частной области бытія, и служать матерією науки спеціальной. Понимая ихъ такимъ образомъ, надобно зам'втить, что начало условное — не одно и тоже съ относительиы мъ. Первое есть такая истина, которая, будучи полагаема въ основание всъхъ другихъ познаний извъстнаго рода, сама не им'ветъ нужды въ доказательствахъ и матеріально ни изъ чего не выводится, однакожъ возможна не иначе, какъ подъ временными и пространственными условіями д'ятельности разсудка, и въ нихъ почерпаетъ свое содержание. Напротивъ, последнимъ должно почитать такое положеніе, которое, служа основаніемъ всѣхъ другихъ познаній спеціальной науки, само имфетъ нужду въ основаній и, развиваясь также въ формахъ пространства и времени, по матеріи опирается на началь высшемь и заимствуется изъ области наукъ философскихъ. Начало условное свойственно математикъ и называется аксіомою; а подъ именемъ начала относительнаго мы разумъемъ основоположение всякой другой частной синтетической науки, и усвояемъ ему имя теоремы.

Въ области наукъ не проявлялось опибки грубъе той, что аксіомы принимаемы были за начала познаній всякаго рода и неръдко полагались въ основаніе даже цълыхъ философскихъ системъ. Это значило — тяжестъ измърять линейною единицею, или напряженіе мысли опредълять движеніемъ часовой стрълки. Все хорошо на своемъ мъстъ. Аксіомы, какъ говорилъ уже и Аристотель, могутъ быть приведены къ формуламъ законовъ тожества и противоръчія; а потому мы имъемъ право смотръть на нихъ, какъ на сужденія аналитическія и на простыя отвлеченныя положенія, служащія результатомъ разложенія готовой въ умъ мысли и необогащающія насъ никакимъ новымъ познаніемъ. Такъ, напримърь, аксіома: «цълое равно суммъ своихъ частей» есть не ниое что, какъ анализъ подлежащаго «цѣлое», и выражаетъ не больше того, что я, и безъ этого сужденія, понимаю въ одномъ подлежа-

щемъ. Если же содержаніемъ аксіомы служить только пространственное и временное отношеніе понятій; то аксіома не можеть выступить за предѣлы пространства и времени и служить началомъ такихъ познаній, которыя не измѣряются и не опредѣляются ими. Она есть коренное положеніе единственно въ сферѣ Математики; и если философскій синтезъ иногда даетъ ей мъсто

Математики: и если философскій синтезъ иногда даетъ ей мъсто въ системъ, то не какъ началу, а какъ общему сужденію, становящемуся годною формою реальнаго его основанія.

Теорема находится въ такомъ же отношеніи въ началу въ ка-

комъ начало — къ идеъ. А такъ какъ начала, то есть, положенія. не требующія доказательствъ, суть философскіе постуляты ума и математическія аксіомы разсудка; то изъ теоремъ однѣ относятся къ наукамъ, ищущимъ основанія въ Философіи, а другіякъ тъмъ, которыя опираются на началахъ Математики. Общій характеръ ихъ состоитъ въ томъ, что онъ, въ свою очередь, обосновываютъ прочія познанія и служать относительно главными положеніями такъ называемыхъ теорій. Само собою разумъется, что чъмъ ближе теорема къ ея началу, тъмъ отчетливъе должно быть ея развитіе; ибо подъ этимъ условіемъ яснѣе выражаются въ ней требованія ея начала и сознательнъе выводятся изъ ней заключенія. Напротивъ, чёмъ далёе она отъ своей опоры, тёмъ слабъе поддерживается ею, и разсудку тъмъ больше предстоитъ опасности отступить отъ принятаго взгляда на науку и запутаться въ противоръчія. По этому-то иногда и сильные умы, върно и последовательно развивающие науку въ общихъ ея выводахъ, при раскрытіи подробностей теоріи бываютъ несогласны сами съ собою: частности всегда труднъе разбирать, чъмъ общее. Если же начало или теряется изъ виду, или вовсе не имълось

Если же начало или теряется изъ виду, или вовсе не имълось въ виду, а между тъмъ теорема есть и на ней надобно построить нъчто цълое; то она уже лишается значенія теоремы и становится гипотезою или предположеніемъ. Гипотеза есть предположеніе, полагаемое съ тою цълію, чтобы чрезъ него можно было удобнъе и естественнъе объяснить какіе нибудь факты или явленія. Такъ, Коперникъ предположилъ движеніе земли вокругъ солнца—съ намъреніемъ въ этой мысли найти основаніе для ръшенія

всъхъ вопросовъ, возбуждаемыхъ явленіями солнечной системы. Поелику здъсь дѣло идетъ о явленіяхъ и требуется подвесть ихъ подъ извъстное основаніе; то явно, что чрезъ предположеніе разсудокъ долженъ идти уже аналитически и движеніе своего мышленія направлять къ тому, чтобы мысль гипотетическую ввести въ рядъ началъ и доставить ей значеніе истины аподиктической. Впрочемъ, въ области наукъ было много и такихъ предположеній, которыя не достигли своей цѣли, и потому либо вовсе оставлены, либо повторяются только исторически. Въ послѣднемъ случаѣ, бременя собою науку, они легко могутъ задерживить ея развитіе; а потому лучше оставлять ихъ и, для объясненія фактовъ опыта, искать другихъ предположеній, либо стараться тѣ самые факты выводить изъ какихъ нибудь несомнѣнныхъ основаній (97).

#### Дъленіе системы.

# § 121.

Постулять ума въ Философіи и аксіома въ Математикъ сходны въ томъ, что устанавливаютъ точку зрѣнія, съ которой предметъ долженъ быть разсматриваемъ, то есть, выражаясь общимъ положеніемъ, показываютъ, въ какой формѣ или подъ какимъ сказуемымъ должно быть развиваемо принятое значеніе понятія или подлежащаго (§ 60). Явно, что, чрезъ это, явленія становятся на видъ не безразлично, какъ бываетъ при аналитическомъ изслъдованіи, но опредъляется извъстная сторона предмета и остается неизмѣнною представительницею цѣлаго во все продолженіе его развитія. Взятая такимъ образомъ точка зрѣнія на предметь, какъ общее выраженіе начала, поставляющаго на первый

<sup>(97)</sup> Въ терминологію схоластической Логики входили еще: королларіи, или положенія, непосредственно вытекающія изъ другихъ, высшихъ положеній; лемлы, или положенія, внесенныя въ извъстную науку изъ другой науки, въ которой онъ стоятъ въ ряду истинъ доказанныхъ, схоліи, или положенія боковыя, объясняющія только извъстную мысль и имъющія значеніе въ отношеніи къ ней одной.

планъ ту или другую его сторону, есть основание двленія систе. мы. Но сказуемое во всякомъ основоположении, будучи объемомъ подлежащаго, замыкаетъ собою все его содержаніе. Подлежащее или понятіе, какъ первое ограниченіе идеи, есть реально полная мысль, конкретная сама въ себъ, но разлагающаяся на множество признаковъ, какъ скоро въ формальной величинъ сказуемаго встръчается съ наведеніемъ и подвергается дъйствію анализа. Количество содержанія въ понятіи опредъляется синтетически. потому что условливается его полнотою и целостію; но что конкретное въ немъ расчленяется, — это произходить, очевилно. чрезъ анализъ. Отсюда — въ объемъ начала являются въ опредъленномъ количествъ члены дъленія системы. И такъ дъленіе задуманнаго систематического цълого есть расчленение матеріи понятія, производимое на основаніи положеннаго начала или съ установленой точки эрвнія, и совершающееся въ его объемв. Вникая въ показанныя здёсь условія дёленія, мы находимъ, что оно. при всъхъ случаяхъ своего образованія, должно опредъляться слъдующими правилами.

1) Всякое дъленіе должно быть равно (divisio adaequata) своему дылимому, то есть, всв члены его, взятыя вмвств, не должны быть ни больше ни меньше цълаго. Если, при дъленіи, въ число частей его входять и такія, какихь аналитически нельзя найти въ понятіи о предметь; то дъленіе бываеть больше дплимаго (divisio latior suo diviso). Такъ, напримъръ, въ понятіи тъла, опредъленнаго плоскостями, нътъ линій: по этому, кто, говоря о тълахъ, дълилъ бы ихъ на плоскостныя и линейныя; у того дѣленіе было бы больше дѣлимаго. Напротивъ, когда дѣленіемъ цѣлое не исчерпывается, то есть, когда, по выведенім изъ него нікоторыхъ членовъ, въ немъ остаются еще другіе, какъ бы забытые; тогда дъленіе бываетъ меньше дълимаго (divisio angustior suo diviso). Такъ, напримъръ, если бы опредъленія закона мы дълили на предписанія и запрещенія; то наше діленіе было бы тісніе понятія о законі; потому что законъ не только предписываетъ и запрещаетъ, но и позволяетъ. Явно, что соблюдение правила касательно равенства числа членовъ съ целымъ зависитъ отъ понятія. Чемъ опреде-

деннъе наше понятіе о предметъ, тъмъ върнъе въ этомъ отношеніи будеть деленіе содержащейся въ немъ матеріи: потому что въ неопредвленномъ нътъ цълости, а безъ представленія пълаго нельзя решительно утверждать, что мы правильно делимъ его на части и не упускаемъ изъвиду никоторой изънихъ. Отсюда происходить разностепенное достоинство дёленій синтетическихь и аналитическихъ. Дпленіе синтетическое выводится изъ реальнаго понятія, за которое ручается идея предмета и которое, какъ найдено, развивается въ сказуемомъ положеннаго начала. Очевидно, что такимъ образомъ части отыскиваются въ готовомъ цёломъ, и опредъленностію послідняго оправдывается количество первыхъ. Равнымъ образомъ и доленіе аналитическое извлекаютъ изъ понятія; но за это понятіе ручается не идея предмета, а самый предметъ, сколько онъ сдълался доступнымъ анализу: - порука весьма недостаточная. Мы уже сказали выше (🐧 115), что анализъ никогда не заканчиваетъ своего движенія, и чрезъ то, отъ времени до времени, пополняетъ попятіе о вещи разлагаемой. А доколь разложение ея продолжается, никакъ нельзя ръшительно утверждать, что найденное число ея частей равно цълому, или что найденныя части раздълены дъйствительно, какъ части.

2) Всякое дѣленіе должно держаться одного основанія, то есть, расчленять предметь, смотря на него съ одной, опредѣляемой началомъ точки зрѣнія. Разсматриваніе дѣла съ различныхъ сторонъ и вмѣстѣ съ тѣмъ отыскиваніе въ немъ различныхъ частей показывало бы, что мы производимъ дѣленіе не на основаніи, или что основаніемъ нашего дѣленія служитъ не начало, а понятіе. Положимъ, что писатель намѣренъ говорить о музыкѣ. Такъ какъ этотъ предметъ разносторопенъ; то вдругъ представляется надобность въ опредѣленной точкѣ зрѣнія на музыку, — и онъ полагаетъ основаніе изслѣдованія, напримѣръ, такое: музыка смягчаетъ нравъ человѣка. Явно, что чрезъ это мысль о ней ограничивается извѣстнымъ горизонтомъ, за черту котораго выступать она не должна и только въ означенномъ объемѣ можетъ указывать части своего цѣлаго. Впрочемъ, правиломъ, требующимъ одного основанія при дѣленіи понятія о предметѣ, не отвергается

возможность всесторонняго разсматриванія предмета. Можно разсматривать дёло со всёхъ сторонъ, но только не вдругъ, а послъдовательно, и тогда мъсто частей дъленія заступають эти самыя стороны и выводятся не изъ основанія, которое въ семъ случат уже неумъстно, а изъ понятія о предметъ. Отсюда происходить опять новое различіе между дёленіями. Если положено основаніе дъленія; то въ немъ, какъ въ общемъ или родовомъ объемф, содержаніе подлежащаго разлагается на нфсколько видовыхъ понятій. Эти понятія находятся между собою только въ формальномъ отношеніи и, формально же выводимыя изъ родоваго ихъ объема, становятся равною ему суммою членовъ дъленія. Посему дъленіе въ такомъ случав является формальнымо и называется собственно дъленіемо (divisio). Напримъръ, людей можно дълить на породы: кавказскую, монгольскую, малайскую, ееіопскую и американскую. Но когда основаніе дъленія не положено, -- мысль всей своей опоры естественно ищеть въ содержаніи понятія и начинаеть дёлить его на признаки, или матеріальныя принадлежности. Чрезъ это дъленіе оказывается матеріальнымо и получаетъ значеніе расчлененія (partitio). Напримъръ: человъкъ состоить изъ души и тъла. Дъленіе формальное устанавливается всегда синтетически и ръдко имъетъ больше четырехъ членовъ; напротивъ матеріальное составляется аналитически и ръдко бываетъ малочленно.

3) Во всякомъ дѣленіи члены его должны быть взаимпо противуположны, или мыслиться — одинъ внѣ другаго. Необходимость соблюдать это правило вытекаетъ изъ того, что дѣленіе должно утверждаться на основаніи; а основаніе заключается въ сказуемомъ основоположенія, въ которомъ, какъ въ объемѣ, содержаніе подлежащаго является въ значеніи понятій счиненныхъ (§ 57), слѣдовательно мыслимыхъ—каждое особо. Напримѣръ, треугольникъ можетъ быть или прямоугольный, или остроугольный, или тупоугольный. Погрѣшности противъ этого правила часто встрѣчаются въ дѣленіяхъ матеріальныхъ, которыя, какъ мы сказали, не утверждаются на основаніи, а выводятся прямо изъ понятія и состоятъ въ послѣдовательномъ пересмотрѣ сторонъ предмета. Въ

нихъ постановляются части изследованія; по видимому, различныя: но какъ скоро, для повърки, мы начинаемъ мыслить ихъ въ какомъ нибудь общемъ объемъ, -- не ръдко открывается, что онъ совмъщаются между собою, слъдовательно не имъютъ значенія отдъльныхъ частей цълаго. Возмемъ, напримъръ, положение: поступки людей или добры или полезны. Не трудно угадать, что въ общей форм'в челов'вческой д'вятельности эти члены д'вленія суть понятія только разрозненныя, а не разъединенныя (прим. 63), следовательно въ собственномъ смысле не делятъ поступковъ человъка. А что ихъ надобно почитать понятіями разрозненными, -- видно изъ того, что они стоятъ подъ разными точками эрънія на поступки, которые, по внутренней сторонь, бывають либо добры либо злы, а по внъшней — либо полезны либо вредны. Итакъ, кто твердо держится принятой точки зрънія на предметь и не смъщиваетъ ее съ другою, то есть, не колеблется между основаніями; у того цівлое всегда будеть дівлиться на части, мыслимыя — одна виъ другой. Что же касается до дъленій матеріальныхъ, то для возможнаго устраненія ихъ отъ погрѣшности противъ изложеннаго правила, надобно стараться, чтобы имъ всегда предшествоваль подробный анализь предмета и ръзко обозначаль существенныя разницы его сторонъ. Матеріальныя дъленія и этимъ способомъ конечно не могутъ быть доведены до окончательнаго совершенства, по крайней мфрф могутъ постепенно нрибли-

жаться къ нему.

4) Наконецъ члены дъленія должны принадлежать къ одному порядку, или, что тоже, — члены порядка высшаго не должны быть смѣшиваемы съ членами порядка низшаго. Это правило вытекаетъ изъ того, что въ сказуемомъ основоположенія, какъ родовой сферѣ подлежащаго, заключаются такія счиненныя видовыя понятія, которыя въ свою очередь служатъ объемами низшихъ, содержащихся въ нихъ видовъ. Отсюда на одномъ и томъ же основани возможно не только дюленіе цѣлаго на части, но и подраздюленіе каждой изъ частей на особыя, низшія части. Соображая такое соотношеніе стихій понятія въ сказуемомъ основоположенія, мы легко уразумѣемъ значеніе изложеннаго теперь правила.

Оно требуеть, чтобы вст члены одного дтленія были равностепенны, то есть, чтобы виды высшаго порядка не смъщивались съ видами порядка низшаго, найденными чрезъ подраздъление первыхъ, но слъдовали сперва одни, потомъ другіе, къ нимъ ближайшіе: такъ чтобы каждая группа ихъ, выступающая изъ основанія въ формъ дъленія, не только состояла изъ сверстныхъ понятій, но и не предваряла другой, высшей группы. Въ противномъ случав между рядами двленій и подраздвленій потеряна была бы связь и произошель бы скачоко (saltus s. hiatus). Если бы, напримъръ, человъческія жилища мы раздълили такъ: люди строять себь домы или каменные, или деревянные, или изъ хворосту, или изо льда; то наше дъленіе было бы логичести не втрно; потому что домъ изъ хворосту есть подраздъление дома деревяннаго. А если бы, различивъ въ природъ человъка душу и тъло, мы потомъ науку о душъ раздълили бы на ученіе объ умственной, нравственной и этетической дъятельности души; то допустили бы скачокъ; потому что душа не можетъ быть основательно разсматриваема въ ея дъятельности, пока не будетъ обстоятельно разсмотрѣна въ ея бытіи. При этомъ надобно замѣтить, что сколь бы ни последовательно вытекали изъ основанія ряды подразделеній; но какъ скоро въ нихъ мы не соблюдемъ мъры и вдадимся въ излишнія тонкости, - наша система превратится въ паутинную ткань, едълается построеніемъ сухимъ, мелочнымъ и скучнымъ. Справедливость требуетъ, чтобы въ синтетическомъ развитіи цълаго господствоваль снитезь; а анализу, какъ слугь въ домъ, не слъдуетъ давать преобладанія.

Доказательства систематически излагаемаго ученія.

## § 122.

На опредъленіе, начало и раздъленіе можно смотръть только какъ на приготовительныя, хотя впрочемъ необходимыя мъры для построенія системы. Если бы это построеніе было вещественнымъ; то, опредъляя предметъ изслъдованія, мы обозначили бы родъ зданія и мъсто для него; говоря о началъ системы,

положили бы фундаменть, дающій знать о внашней величинь его; а устанавливая дъленіе систематическаго цълаго, показали бы число и направление канитальныхъ линій, которыми должно опредъляться внутреннее расположение нашей постройки. Послъ сего оставалось бы только возводить зданіе. Въ Систематикъ это называется раскрытіемъ или изложеніемъ доказательствъ. Доказательство есть рядъ тъсно связанныхъ между собою и послъдовательно идущихъ мыслей, утверждающійся на положенномъ началь и своимъ развитіемъ направляющійся къ осуществленію идеи построяемаго предмета. По смыслу этого понятія, для доказательства требуется — во первыхъ употребление матеріаловъ или пріобрітенныхъ познаній о предметт, во вторыхъ приведеніе ихо во приличную форму или соотношеніе, и въ третьихъ сообщение имъ силы чрезъ сроднение въ нихъ начала системы съ цвлію ея развитія. Съ этихъ трехъ сторонъ мы разсмотримъ свойства доказательствъ и потомъ заключимъ свое изслъдованіе общими, опредъляющими ихъ развитіе правилами.

1) Матеріалы построяемой системы, какъ уже извъстно, суть опытныя и умственныя познанія о преметь. Имъя въ виду это различіе источниковъ, изъ которыхъ они почерпаются, нъкоторые излагатели Логики дълятъ и самыя доказательства также на опытныя и умственныя. Первыя, по ихъ мниню, образують рядъ познаній, заимствованныхъ изъ опыта; а последнія составляютъ порядокъ мыслей, продиктованныхъ умомъ. Тѣ суть доказательства, какъ говорятъ, à posteriori, а эти — à priori. Но мы въ своемъ мъсть сказали (§ 38), что нетолько доказывать, даже вообще — мыслить либо только à priori, либо только à posteriori, для разсудка не возможно. Положимъ, что извъстныя познанія получены нами чрезъ чувственное усмотръніе: но и то уже, что это — познанія, указываеть на какую нибудь умственную ихъ опору, или по крайней мъръ на логическія формы разсудка (§ 105); а входя въ составъ доказательства, они необходимо основываются на положенномъ началъ и посредственно или непосредственно вытекають изъ него въ видъ слъдствій, стало-быть, состоящее изъ нихъ доказательство должно получить уже характеръ синтетическій и быть проникнуто идеею. Такъ, напримъръ. опытное познание о формъ земной тъни во время лунныхъ затмъній, входя въ теорію Математической Географіи, является уже выводомъ изъ понятія о шарообразности земли, и отъ начала науки получаетъ значеніе положенія, требуемаго умомъ. То же, только на оборотъ, должно сказать и о доказательствахъ умственныхъ. Состоя изъ познаній, не доступныхъ для чувства, эти доказательства должны однакожъ развиваться въ формъ силлогистической. Но силлогистическая форма безъ подведенія была бы то же, что художникъ безъ матеріала; а матеріаль или вторую посылку силлогизму доставляеть большею частію опыть — если не внъшній, то внутренній. По этому доказательство умственное невозможно безъ помощи опыта. Что, кажется, умственные онтологическаго доказательства бытія Божія? — но и въ немъ вторая посылка перваго силлогизма, именующая Бога существомъ совершеннъйшимъ, есть фактъ внутренняго, общечеловъческаго опыта (98). И такъ, смотря на доказательства съ матеріальной ихъ стороны. мы не находимъ никакого основанія дёлить ихъ на опытныя и умственныя и, отвергая это деленіе, чрезъ то самое предотвращаемъ всъ случан антиномического столкновения доказательство. Антиноміями называются такіе законы, изъ которыхъ заключение одного противоръчить заключению другаго о томъ же

самомъ предметъ. Въ Логикъ подобныя противозаконія были бы неизбъжны, если бы мы допустили возможность опытнаго дока-

Существо совершеннъйшее имъетъ всъ совершенства; но Богъ есть существо совершеннъйшее; слъд. Богъ имъетъ всъ совершенства. Существо, имъющее всъ совершенства, имъетъ и бытіе; но Богъ имъетъ исъ совершенства; слъд. Богъ имъетъ и бытіе (существуеть).

<sup>(\*\*)</sup> Онтологическое доказательство бытія Божія есть непосредственный отголосокъ практической идеи Бога, отразившейся въ душт истипою и добромъ. Переходя въ условія мышленія, эта идея выражается онтологическимъ доказательствомъ и высказывается въ следующихъ двухъ силлогизмахъ:

зательства безъ участія ума, или умственнаго — безъ участія опыта: потому что вся логическая дѣятельность разсудка совершается въ формахъ пространства и времени, на развитие которыхъ имъетъ вліяніе и умъ — идеею безконечнаго, и чувство усмотръніемъ конечностей (§ 19), и которыя отъ того съ одной стороны идуть въ безпредъльность, съ другой -- размежовываются безчисленными предълами. Сталобыть, нътъ ничего удивительнаго, если разсудокъ, слушаясь одного ума, будетъ доказывать, напримъръ, что міръ и по пространству и по времени безконеченъ, а. слушаясь одного чувства, станетъ утверждать, что онъ и по времени имъетъ начало, и по пространству ограниченъ. Подобныхъ противоръчій не можетъ произойти только въ томъ случать, когда умозръніе и опыть будуть доказывать — не каждый свое, а 'оба вмѣстѣ — общее, требуемое идеею предмета и полагаемое началомъ науки; только подъ этимъ условіемъ разсудокъ объ одномъ и томъ же станетъ мыслить одно и тоже, какъ мужеское и женское производять одинъ и тотъ же быть общества, положительное и отрицательное опредбляють одно и тоже явленіе силы.

2) Форма системы, какъ было сказано (§ 113), устанавливается методою; а метода бываетъ или синтетическая, или аналитическая; посему н доказательства, съ формальной ихъ стороны, часто дёлять на синтетическія и аналитическія. Но это дъленіе доказательствъ столь же несообразно съ условіями систематического развитія предмета, какъ и предыдущее. Разсматривая его, мы съ перваго взгляда замізчаемь, что синтетическое доказательство безъ анализа доказываетъ, ничего не показывая, а аналитическое безъ синтеза показываетъ, ничего не доказывая. Синтезъ построяетъ одно на другомъ; а это и есть доказательство: но что, кромѣ анализа, можетъ объяснить намъ матерію построяемаго цълаго, чтобы доходило до очевидности, что она дъйствительно такъ, а не иначе, должна быть построена? Вотъ почему система бываетъ тъмъ темнъе, чъмъ исключительнъе въ ней господство синтеза; такъ что, при совершенной его исключительности, доказательство, отъ темноты, ничего не доказываетъ.

Примъровъ — множество въ области философіи, особенно германской. Съ другой стороны, анализъ раскрываетъ явленія; въ предълахъ его изслъдованія все ясно и наружь: но что, кромъ синтеза, можетъ указать намъ на причины раскрытыхъ явленій и опредълить значеніе ихъ въ цъломъ, чтобы факты опыта получили достоинство познаній? Для доказанія ихъ, Химія идеть въ лабораторію, Физика—въ кабинеть, Зоологія — въ музей: но и тамъ все служитъ только къ объясненію и удовлетворяетъ однимъ чувствамъ; дъйствительныя же доказательства, которыхъ ищутъ эти науки, скрываются въ математическомъ и философскомъ синтезъ. Можетъ быть, именно недостаточностію синтеза безъ анализа и анализа безъ синтеза надобно объяснять многія неудачи и въ дълахъ жизни практической. Часто видишь и не понимаешь, какъ такой-то, очень умный человъкъ могъ надълать столько нельпостей, или такой-то, довольно посредственный умъ способенъ былъ произвесть столь прекрасное дѣло. Но почему не являться этимъ несообразностямъ, если хорошему строителю приходится разлагать, или плохому разлагателю — построять? И такъ мы имъемъ причины отвергать дъленіе доказательствъ на синтетическія и аналитическія и, смотря на нихъ со стороны формы, основание для различения ихъ находимъ въ самомъ способъ логического построенія мыслей, или въ силлогизмъ. Доказательство по форм' есть не иное что, какъ рядъ силлогизмовъ, изъ которыхъ въ первомъ высшею посылкою бываетъ общее выражаніе самаго начала системы. Но силлогизмы обыкновенно дълятся на категорическія, раздълительныя и условныя (§ 92). Поэтому, если положимъ, что каждое доказательство состоитъ изъ силлогизмовъ однородныхъ; то каждое будетъ или категорическимъ, или раздълительнымъ, или условнымъ. Первое называется въ Логикъ прямымо, второе - косвеннымо, третіе - инпотетическимо.

а) Прямое доказательство есть то, которое вытекаетъ прямо, или непосредственно, изъ положеннаго начала и категорически идетъ къ своей цъли. Ходъ его твердъ, потому что опирается на основаніи, и открытъ, потому что подведеніемъ посылокъ ясно

обозначаетъ свое направленіе. Это — выраженіе обязательной силы закона и логическое орудіе догматизма. Посему подобныя доказательства унотребляются большею частію тамъ, гдѣ досто-инство лицъ и авторитетъ истины не терпятъ логической изворотливости мыслей. Софистика, прикрывающая ложь покровомъ правды, не можетъ любить ихъ, и если пользуется ими, то не иначе, какъ поддѣлывая форму второй, подводимой посылки, подъ средній терминъ основанія (§ 91).

- Косвенное доказательство есть то, которое, вращаясь въ сферъ раздълительнаго силлогизма, доказываетъ истинность полагаемаго члена дёленія чрезъ предположеніе мнимой истинности отрицаемаго (§ 95), слъдовательно идетъ къ своей цъли не изъ основанія, изъ котораго вытекаетъ членъ прямо полагаемый, а изъ ложности противнаго тому, что полагается, или, какъ говоритъ схоластическая Логика, ab absurdo. Значитъ, полагаемое оно скръпляетъ не внутренно, а внъшно, доказывая, что противное ему невозможно. Пусть, напримъръ, кто нибудь утверждалъ бы, что удовольствіе есть высшее благо человѣка. Намѣреваясь доказать противное, что высшее благо человъка состоитъ въ отреченіи отъ удовольствій, мы могли бы употребить косвенно доказательство и вести его такъ: Удовольствіе въ самомъ дёлё есть нёчто вождельное, потому что душа непрестанно жаждеть его. Но непрестанная жажда души есть состояніе недовольства; а кто недоволенъ, тотъ страдаетъ. Стало быть, непрестанное стремленіе къ удовольствію есть непрестанное страданіе, отъ котораго человъку естественно убъгать. Но убъгать отъ страданій невозможно, не отрекаясь отъ стремленія къ удовольствіямъ: слѣдовательно высшее благо человъка состоитъ не въ удовольствіи, а въ отреченіи отъ удовольствій. Косвенное доказательство употребляется большею частію при методическомъ опроверженіи ложныхъ положеній; а какъ способъ доказыванія истины, оно — ниже доказательствъ прямыхъ, потому что не дълаетъ взгляда на внутреннее основаніе доказываемаго предмета и уже предполагаеть его вывеленнымъ изъ основанія.
  - с) Гипотетическое доказательство есть то, которое, подобно

прямому, извъстную мысль утверждаетъ на основаніи, только вмъсть съ тъмъ обнаруживаетъ недоумѣніе касательно довлѣемости и извъстности самаго основанія, и потому беретъ его условно или гипотетически, слѣдовательно основывается на гипотезѣ. Оно, соотвѣтственно правиламъ условнаго силлогизма (§ 94), можетъ быть развиваемо либо положительно, когда идетъ отъ основанія къ слѣдствію, либо отрицательно, когда направляется отъ слѣдствія къ основанію, и всегда выражаетъ недовѣрчивость доказывающаго къ собственному его образу мыслей. Напримѣръ: если справедливо, что производительная сила земли возбуждается вліяніемъ солнечнаго свѣта; то и органическая жизнь человѣка должна зависѣть отъ его же вліянія. Но какъ развитіе человѣка ской мысли не сообразуется съ солнечными поворотами; то развивающаяся мысль, очевидно, не можетъ быть поставляема въ зависимость отъ производительной силы земли.

3) Сила доказательствъ не условливается ни матеріею ихъ, ни формою, но опредъляется способностію доказывающаго — такъ располагать мысли и давать имъ такое направленіе, чтобы въ нихъ какъ бы искрилась идея предмета и навязчиво переливалась въ душу читателя или слушателя. Собственно говоря, Логика не можеть дать правиль для сообщенія доказательствамь надлежащей силы: тутъ нужно условіе чисто подлежательное, нуженъ особенный даръ души говорить увлекательно, доказывать побъдоносно. Для этого едва ли не больше требуется сердца и воли, чъмъ сколько разсудка. Смотря на доказательство со стороны его силы, еще Цицеронъ сказалъ: nemo orator nisi vir bonus. Только тотъ въ состояніи сильно доказывать истинное и доброе, кто глубоко проникнутъ идеею истины и добра; хотя во всякомъ случав справедливо, что выражение силы доказательства облегчается предварительнымъ умъньемъ пользоваться матеріею, и-навыкомъ владъть формами мышленія. Говоря о силь доказыванія, Логика издавна постановляеть не важное, даже не совстмъ втрное различіе между доказательствомъ истины для самой истины (κατ άλήθειαν) и доказательствомъ истины для человька (пат' ардоштор). Первое доказываетъ истину всъмъ людямъ, слъдовательно утверждается на основаніи всеобщемъ и заимствуетъ его въ самой идећ предмета; а последнее имфетъ въ виду убедить известное лице или общество, и для того всеобщее основание истины оцвъчиваеть частнымъ понятіемъ о томъ лицъ или обществъ. Но, при такомъ различении доказательствъ, надобно допустить одно изъ двухъ: взглядъ человъка, котораго слъдуетъ убъдить, или согласенъ со всеобщимъ началомъ истины, или не согласенъ. Если не согласенъ; то примъняясь къ нему въ своемъ доказательствъ, мы поставляемся въ необходимость жертвовать всесбщею истиною. то есть, доказательство употреблять, какъ орудіе лести и обмана. А когда согласенъ; то члены дъленія доказательствъ, въ отношеніи къ силь ихъ, совпадають одинь съ другимъ, и показанное дьленіе будеть логически невфрно; потому что, доказывая истину всеобщую, намъ ничто не помъщаетъ доказывать ее примънительно къ понятіямъ, возрасту и полу человъка; такъ что въ этомъ случав всякое наше доказательство должно быть доказательствомъ иат' апромотом, и отъ такой приспособительности. нисколько не жертвуя всеобщею истиною, можеть въ самомъ дълъ пріобр'єтать великую силу. Чтобы вселить истину въ чью нибудь душу, иногда невѣжественную, одѣтую покровами страстей, чудо-

Общими правилами, которыми опредъляется матеріальное и формальное достоинство доказательствъ, почитаютъ слъдующія:

духовнаго расположенія, а не вившнихъ ограниченій.

вищныхъ представленій, предразсудковъ, и проч., при случать нужно бываетъ маскировать ее, иначе эта уродливая стража души не пропуститъ истины. Когда же душа приметъ ее и восчувствуетъ сладость ея; тогда сама она сброситъ съ себя всъ грязные свои покровы. Въ царствъ разумно-свободной жизни истинное, доброе и прекрасное бываетъ непосредственнымъ плодомъ

а) Доказательство должно утверждаться на такомъ основанім которое не было бы основаніемъ предзанятымъ, то есть, не оцвъчивалось бы частнымъ предрасположеніемъ лица доказывающаго, но имъло бы значеніе истины всъми принимаемой. Въ противномъ случать оно получитъ харатеръ начала испрошеннаго (petitio principii). Положимъ, напримъръ, кто нибудь

утверждаль бы: стремиться къ удовольствіямъ нетолько можно, но и должно; - согласитесь только съ моимъ убъжденіемъ, что удовольствіе есть высшее благо человъка. Указывать на это послъднее положение въ той мысли, что оно не есть истина всеобщая, и въ то же время хотъть, чтобы всъ принимали его за основаніе выводовъ, значитъ — испрашивать себъ начало. Большая часть доказательствъ, направленныхъ къ установленію понятій о предметахъ жизни практической и объ отношеніи ихъ. не чужды такого недостатка; потому что каждый человъкъ болъе или менъе предзанятъ собственнымъ своимъ взглядомъ на вещи и собственными своими правилами дъятельности, - и эту собственность стремится поставить закономъ для всъхъ. На такомъ основаніи, въ системахъ Фихте и Шеллинга познаніе Существа безусловнаго (das absolut Seyende), посредствомъ умственнаго созерцанія, надобно почитать также началомъ испрошеннымъ. Доказательства истины, при систематическомъ ея изложеніи, тогда только будутъ свободны отъ подобной притязательности. когда основанія ихъ приблизятся къ достоинству постулятовъ ума (§ 120), следовательно получать право на согласіе всехъ разумныхъ существъ. Если же, мыслимыя въ формахъ пространства и времени, они и не могутъ не быть оцвъчиваемы понятіями (§ 112); то по крайней мъръ должны носить оттънки національные, а не личные. Подъ этими оттънками никто не назоветь ихъ испрошенными; потому что согласія на нихъ не у кого было бы испрашивать.

кого было бы испрашивать.

b) Доказывая что нибудь, падобно постоянно следовать одному и тому же направленію, и имёть въ виду одну и ту же цель. Въ противномъ случае было бы неизвестно, къ чему то или другое говорится (ignoratio eleuchi). Положимъ, напримеръ, кто нибудь, взявшись доказать превосходство известнаго заведенія, доказаль бы только, что подобное заведеніе находится въ другихъ земляхъ, и существуетъ уже нъсколько летъ. Очевидно, что онъ уклонился бы отъ вопроснаго пункта; доказательство его приняло бы совершенно другое направленіе и не достигло бы предположенной цели. Такая погрешность въ доказательствахъ свой-

ственна особенно тѣмъ людямъ, которые умышление стараются избѣжать прямаго отвѣта на предлагаемый себѣ вопросъ, и говорятъ не то, о чемъ ихъ спрашиваютъ (\*\*). Напротивъ, въ бесѣдѣ идущей правильно, или въ книгъ, написанной отчетливо, ни одна мысль не высказывается безъ цѣли и безъ отношенія къ цѣлому, подобно тому, какъ въ здравомъ организмѣ пельзя представить ни одного самомалѣйшаго волокна, которое не имѣло бы существенной значимости для полноты и нормальной дѣятельности тѣлеснаго состава.

- с) При доказываніи предмета, каждая мысль должна опираться на другой высшей, а эта опять на высшей. Въ противномъ случав одно и тоже положение было бы и началомъ другаго, и слъдствіемъ его, и такимъ образомъ въ ходъ доказательства произошель бы логическій кругь (ciculus in demonstrando). Чтобы доказать, напримъръ, что человъкъ свободенъ, нельзя ссылаться на волю, какъ ближайшую причину извъстныхъ явленій. Воля не доказываетъ свободности нашихъ поступковъ, но сама должна быть выводима изъ понятія о свободь. Въ противномъ случать наше доказательство, не подвигаясь впередъ, будетъ вращаться въ логическомъ кругъ. Эта погръшность доказательствъ въ $\it M$ огик $\it \varpi$ называется также й серог протерог, или, - превратнымъ порядкомъ предложеній, въ которомъ перемъшиваются основанія съ ельдствіями, то есть, въ доказательство приводится такое предложеніе, которое само есть следствіе предложенія доказываемаго. Такъ, напримъръ, если бы свободу мы стали доказывать вмъняемостію нашихъ дъйствій; το  $\ddot{v}_{\zeta} \varepsilon \rho_{0} \nu$  понимали бы, какъ  $\pi_{0} \acute{\sigma} \tau \varepsilon \rho_{0} \nu$ , потому что вмъняемость есть не основаніе, а дъйствіе свободы.
- d) При развитіи цѣпи силлогизмовъ, составляющихъ доказательство, не должно пропускать никакой посредствующей мысли;

<sup>(99)</sup> Этотъ недостатовъ въ ходъ доказательства не можетъ быть оправдываемъ позволительностію отступлевій, или эпизодова. Эпизодъ есть намѣренное уклоненіе отъ принятой темы, и дѣлается для того, чтобы тѣмъ вѣрнѣе и сильнѣе доказать предметъ изслѣдованія, подобно тому, какъ полководецъ иногда намѣренно сходитъ съ операціоннаго пути, чтобы тѣмъ неожиданнѣе и рѣшительнѣе разбить непріятеля.

въ противномъ случат въ ходт доказательства произошелъ бы скачокъ (saltus in demonstrando). Эта погръщность есть не иное что, какъ опущение средняго термина, которымъ должны связываться части доказательства. Отъ опущеній его всегда доказывается или слишкомъ много, или слишкомъ мало. Локазывать слишкомъ много, значитъ-брать такое основание, изъ котораго могуть быть выведены и ложныя заключенія. Такъ доказываль бы тотъ, кто изъ основанія, что человъкъ, по природъ, есть существо разумно-свободное, заключаль бы, что его поступки всегда согласны съ законами разумной его природы. Напротивъ, доказывать слишкомъ мало, значитъ - основание ограничивать столь тъснымъ объемомъ, что всецълое содержание заключения изъ него вытекать не можетъ. Такъ, доказывалъ бы тотъ, кто изъ основанія, что Богъ правосуденъ, заключаль бы, что гръшниковъ Онъ помилуетъ.

# АНАЛИТИЧЕСКІЙ УКАЗАТЕЛЬ

#### دين

# СИСТЕМАТИЧЕСКОМУ ИЗЛОЖЕНІЮ ЛОГИКИ.

c	тран.	c	TPAH.
Абстрактъ (прим. 37)	75	Виды, см. понятіе видовое.	
Автономія (самозаконіе)	49	Виды вифшияго опыта	238
Аксіома	289	Виды методъ	266
Анализъ	267	Виды познаній	234
Анализъ и синтезъ требуются		Виды понятій	107
одинъ для другаго	277	Виды посредственныхъ умо-	
Аналогическое и индуктивное		заключеній	201
мышление	171	Виды признаковъ	43
Аналогія	170	Виды сужденій(пр. 76)	149
Аналогія и наведеніе въ при-		Виды умственныхъ познавій.	256
мънени къ возрастамъ че-		Вниканіе	42
довъка	176	Вниманіе и его свойства	32
Аналогія и индукція помога-		Внутренняя (intensiva) вели-	
ютъ одна другой	171	чина понятія	90
Антиномія (противузаконіе,		Внъшняя (extensiva) величи-	•
столкновение законовъ)	298	на повятія	90
Безусловное (пр. 6)	12	Воображение воспроизводи-	0.,
Бытіе	104	тельное (пр. 18)	30
матеріальное .(пр. 14)	21	Воспомиваніе	30
онтологическое	95	Воспроизведение и его свой-	(,,
реальное	24	ства	34
формальное	75	Выведеніе законовъ разсудка	50
Бытное	21	Выведение законовы разбудка	102
Взгиядъ			210
Видотвореніе.		Выведеніе сорита	82
ondotrobonio.	99	Выведеніе формъ мышленія.	0 2

•		1	
Выведеніе частнаго изъ об-	CTP.	подобія	стр. 39
щаго	178	причинности	39
Гипотеза (подположеніе)	290	проницательности (пр. 27	
"Υςερον προστερον	305	противуположности	39
Движеніе временное	29	противуноложности	57
Движение временное.	$\frac{2.9}{29}$	родотворенія или одно-	37
Дилемма	222		100
Dictum de omni aut de nullo.	163	родности	116
Доказазательства:	103	современности и послѣ-	110
гипотетическое	301	довательности	39
κατ' αλήθειαν	302	согласія	58
κατ' ανθοπον	302	специфическій . (пр. 7)	12
косвенное	301	тожества	52
опытное и умственное.	297	тожественности вну-	<i>0 4</i> 4
прямое	300	тренней и внъшней.	54
сивтетич, и аналитич.	299	тожественности отно-	94
Дъленіе	291	сительной и совер-	
больше дълимаго	292	шенной	54
меньше дълимаго	292	умственной дъятельно-	34
равное дълимому	292		51
Дъление апалитическое	$\frac{292}{293}$	сти	3.1
Дъление аналитическое	294		50
Авленіе на одномъ основаніи	294	ности	. 56
Авленіе синтетическое	293		273
Дъление синтетическое	293	методы	63
	108		93
Единство	262	Идеализація понятія	46
	47	Идеальное созерцаніе	7.0
Законъ		Идеи высшаго и низшаго по-	261
безразличія	119	рядка	
видотворенія или ино-	404	Идея (пр. 40)	17 18
родности	101	Идея истины и добра	
глубокомыслія (пр. 27)	49	Идея практическая	17
достаточнаго основанія	61	Идея теоретическая	23
исключеннаготретьяго,	W 0	Идея — условіе системы	257
или средняго (пр. 29)	58	Изминяемость понятій	93
классификаціи или не-		Измфияемость сужденій	144
прерывности	101	Имя предмета (пр. 41)	86
мъстности или сопри-	0.0	Индукція, см. Наведеніе.	F
косновения	39	Инстанція знанія (пр. 38)	77
необходимости	114	Кантова табл. категорій (пр. 55)	105
обыкновенія	39	Кантовъ способъ образованія	6
остроумія(пр. 27)	49	понятій	88
отвлеченія и ограниче-		Категорія (пр. 53, 54)	105
нія понятій .	96	Классификація	100

96

нія понятій . . .

<b>— 3</b> 09 <b>—</b>			
стр.	1	CTP.	
стр. Классификація естественная	Мышменіе	68	
и искуственная(пр. 51) 100	à posteriori	73	
Количество	à priori	73	
Конкретное представление	воззрительное(intuitiva)		
подлежащаго	разбъгающееся (discur-	• •	
Конкретъ	siva)	73	
Королларій	логическое	71	
	математическое	7.0	
FJ	смъщанное	72	
-10.		71	
(	чистое	168	
<b>Л</b> емма (пр. 97) 291	Наведеніе	100	
Логика	Наведеніе равенства заклю-	173	
Логика сердца или чувст-	ченій (пр. 83)	113	
ва(пр. 40) 85	Наведеніе и математическое	172	
Матеріальное развитіе сужд. 135	раскрытіе теоремъ		
Матеріальное условіе системы 231	Наведеніе и описаніе	171	
Матерія мышлевія	Наведеніе и предсказаніе	173 <b>′</b>	
Матерія повятія 90	Наведение въ методъ анали-	~ ~ ~	
Матерія сужденія 127	тической	268	
раздълительнаго 154	Науки реальныя	4	
условнаго 152	Науки формальныя	4	
Матерія умозаключенія 479	Начало главное	64	
Метода 265	Начало испрошенное (petitio		
Метода аналитическая 267	principii)	303	
Метода аналитическая въпре-	Начало относительное	289	
дълахъ міра явленій 269	Начало самостоятельное	287	
Метода авалитическая не до-	Начало системы	287	
ходитъ до сущности вещей 270	Начало условное	289	
Метода генетическая 274	Педълимое	21	
Метода изобрътеній 269	умственное	24	
Метода историческая (пр. 94) 270	чувственное	21	
Метода меторическая (пр. 94) 276 Методаматематическая (пр. 95) 275	Незнаніе цъли (ignoratio	-	
Метода открытій 269	eleuchi)	304	
Метода синтетическая 209	Пеотвлекаемость истины и	• • •	
Метода систематическая 274	Aofpa	257	
метода систематическая 274 Метода философская 275	Пеподвижное въприродъдуши		
Міръ	Пепосредственность катего-	<b>2</b> 0 -	
внутренній	рическаго сужденія	150	
BBYIPCHHIM	Номиналисты		
внѣшній(пр. 12) 20	Ноуменъ	74	
мыслимый	Образованіе и многознаніе	. +	
Множество	Copasonatie и многознание	6	

63

140

(np. 3)

Образованіе понятій. . .

Образованіе сужденій

6

86

Миъніе . . . . .

Модальность . . . . (пр. 71)

Мыслимое.....

187

310

CTP.

16

6 1

76

273° 232

	187	Основаніе	61
1 2	187	Основаніе діленія	293
	189	Основаніе коренное	64
no ipondon un jo-	191	Основаніе Логики	7
по четвертой фигуръ .	194		163
Образованіе умозаключеній	į	Основаніе стремленія къ об-	
3	203		164
Образованіе умозаключеній	ĺ	Основаніе сужденія раздъли-	
F	207	тельнаго	155
Образцы (modi) фигуръ сил-			152
логизма (пр. 84)	186	Основательная мысль	64
Общиость сказуемаго въ суж-		Отвлеченіе понятій	95
дении	126	Отличіе видовое	99
Объединеніе признаковъ	86	Отличіе родовое	99
Объемъ понятія	90	Отношеніе	104
Овеществленіе понятій	124	Отношение подчинения суж-	
Ограниченіе понятія	95		157
Ограниченіе бытія дъятельно-		Отношеніе противности суж-	
стію и свойствами (пр. 57)	109	деній	157
Одно и многое	165	Отношеніе противоръчія суж-	
Описаніе	286	деній	158
Опредъление	283	Отношение подпротивныхъ	
болве опредвляемаго .	283	сужденій	158
	284	Отрицаніе отрицанія	131
равное опредълнемому.	283	Оцънка индуктивнаго и ана-	
Опредъление по качеству по-		логического мышленія	171
нятій	284	Парадоксъ (пр. 86)	197
Опредъленіе по количеству		Паралогизмъ (пр. 86)	197
понятій	286	Педагогика (пр. 94)	249
Опредъленіе и понятіе (notio)	285	Переведеніе силлогизма изъ	
Опредъленіе и результать.	284	одной фигуры въ другую	
Опровержение и споръ (пр. 34)	60	(np. 83)	183
Опытъ	232	Подведение частнаго подъ	
внутренній	234	общее	178
надъ желаніями.	237	Подлежательное условіе дъя-	
надъ мыслями .	236	тельности разсудка	20
падъ чувствова-		Подлежательный идеализмъ	
	235	(np. 81)	164
вившній	233	Подлежащее	128
гражданскій	233	Подраздъление	295
	010		76

. 248

242

Познание .

Познаніе изъ пачалъ.

Познаніе опытное. .

историческій.

учевый . . .

Органъ познанія (Логика).

разъединенныя (пр. 63) 117

45

тельный . . . . .

Слъдствіе въ умозаключенін .

CTP.

180

CTP.

61

Причина могическая (пр. 35)

Причина неограниченная	Сивдствие въ умозаключении. 180
	Смыслъ, см. Разсудокъ.
(пр. 6) 12 Причина ограничения (пр. 6) 12	Смъшиваемость чувственна-
Причина ограниченная (пр. 6) 12	го воззрънія и заключенія
Пропедевтика (Логика) (пр. 1) 5	(np. 15) 22
Пропедевт. (Психологія) (пр.4) 8	Совершенства и недостатки
Просиллогизмъ 216	повятій 90
Раздробленіе идеи истины и	Совершенства и недостатки
добра	сужденій
Различе между признакомъ	Совитестность методъ 276
въ понятіи и понятіемъ	Содержаніе понятія, см. Ма-
Въ суждении	терія понятія.
Различе между связію при-	Содержаніе въпонятіи (пр. 50) 90
знаковъ и отношеніемъ по-	Содержаніе подъ понятіемъ
нятій	(np. 50) 90
Различіе между сознаніемъ и	Содержаніе сужденія, см. Ма-
положеніемъ въ единствъ	терія сужденія.
сознанія. 193	Содержаніе умозаключенія,
вітазложеніе понятія	см. Матерія умоз.
Разложение сорита 215	Содружество идей
газсудокъ или смыслъ 25	Соединеніе сужденій 157
Разсъявность (пр. 10) 39	Соединеніе формъ мышленія,
Реалисты :(пр. 80) 464	или гимнастика разсудка. 224
геальность, см. Бытіе ре-	Созерцаніе истины 79
альное	Сознаніе сложности предмета 85
Родотвореніе 99	Соритъ
Родъ, см. Понятіе родовое.	Аристотелевскій и Гок-
СВЯЗЬ	леніанскій .(пр. 88) 213
ила доказательствъ	восходящій и низходя-
Силлогизмъ	щій 213
Силлогистическая цѣпь. 215	наведенія и подведенія 213
Силы производительныя и вос-	Составъ общила призидения 213
производительныя (пр. 44) 40	Составъ общихъ признаковъ. 87
Синтезъ 272	Софисмъ
Синтезъ требуетъ содъйствія	sensus compositi et di-
анализа 277	visi 198
CHOMONO	à dicto secundum quid
	ad dictum simpliciter 198
	figurae dictionis 198
Скачокъ въ классификаціи. 101	έτεροζητήσεως 198
	πολυζητήσεως 198
	fictae universalitatis 199
Сліяніе пазлітите	non causae ut causae . 199
Сліяніе разделительнаго и	cum hoc vel post hoc,
условнаго сужденія (пр.78) 156	ergo propter hoc 199

Способность представленія за Способъ соединенія силлогизмовъ	4.4	,	a
Способъ соединенія силлогизмовъ	·	CTP.	CTP.
мовъ         209         Теорема         289         179         289         179         1	Способность представления.	30	
Сраввеніе сужденій         . 156           Сраввительное значеніе понятій		000	
Сравнительное значеніе понятій         116           Стожновеніе доказательствъ         298           Стремлевіе къ общему отъмногаго         165           Стремлевіе отъ частнаго къ общему         165           Субставція         (пр. 20)           Кубставція         (пр. 20)           Кужденіе         121           абсолютно – тожественное         142           ное         (пр. 75)         147           аподиктическое         143           ассерторическое         142           беаковечное         (пр. 67)         127           категорическое         149           общее утвердительное         131           общее утвердительное         134           общее утвердительное         131           проблематическое         144           подпротивное         134           общее утвердительное         135           простое         (пр. 67)         151           раздъмтельное         158           простое         (пр. 67)         127           собирательное         154           собирательное         154           собирательное         151           собирательное         151      <			
Нятій		156	
Стольновеніе доказательствъ 298 Стремленіе къ общему отъ многаго	Сравнительное значение по-		большій • • 179
Стремменіе къ общему отъ многаго.         165           Стремменіе отъ састнаго къ общему.         165           Субстанція.         (пр. 20)         34           Сужденіе.         121         абсолютно – тожественное.         121           ное.         (пр. 75)         147         аналитическое.         143           аподиктическое.         143         ассерторическое.         143           безконечное.         (пр. 67)         127         непосредственное.         158           при превращеній сужденій.         160         при превращеній сужденій.         160           при сужд. подчиненныхъ.         159         при сужд. подчиненныхъ.         159           простое отрицательное.         134         противныхъ.         160           простое.         (пр. 67)         127         при сужд. подчиненныхъ.         159           простое.         (пр. 67)         151         при сужд. противногужд. про	нятій		меньшій • • 179
мвогаго		298	
мвогаго	Стремленіе къ общему отъ		Тетралемма 222
Тожество метафизическое общему		165	Тожество логическое (пр. 31) 53
Сужденіе	Стремленіе отъ частнаго къ		
Субстанція         . (пр. 20)         34           Сужденіе         . 121           абсолютно – тожественное         . (пр. 75)         147           анэлитическое         . 137           аподиктическое         . 143           ассерторическое         . 142           безконечное         . (пр. 67)         127           исключительное (пр. 67)         127           исключительное (пр. 67)         127           категорическое         . 149           общее отрицательное         . 134           общее утвердительное         . 131           проблематическое         . 144           посредственное         . 159           при сужд. под- противныхъ         . 160           при сужд. под- противныхъ         . 160           при сужд. под- при сужд. под- при сужд. под- при сужд. под- при сужд. разна- го достоинства         61           при сужд. разна- го достоинства         . 161           посредственное         . 162           категорическое         . 201           синтетическое         . 138           скрытное         . (пр. 67)         127           соживое         . (пр. 67)         127           соживое         . (пр. 67)         127 </td <td></td> <td>165</td> <td>(np. 31) 53</td>		165	(np. 31) 53
Тримемма	Субстанція(пр. 20)	34	Точка зрънія
абсолютно – тожественное         (пр. 75)         147           аналитическое         137           аподиктическое         143           ассерторическое         142           безконечное         (пр. 69)         132           исключающее         (пр. 67)         127           исключительное (пр. 67)         127           категорическое         149         общее отрицательное         134           общее утвердительное         131         при сужд. подчиненныхъ         159           проблематическое         144         при сужд. подчиненныхъ         159           простое         (пр. 67)         151         при сужд. подчиненныхъ         159           простое         (пр. 67)         151         при сужд. подчиненныхъ         159           простое         (пр. 67)         151         при сужд. подчиненныхъ         159           при сужд. подчиненныхъ         159         при сужд. подчинененыхъ         159           при сужд. подчинененыхъ         159         при сужд. подчинененыхъ         160           при сужд. подчинененыхъ         159         при сужд. подчинененыхъ         159           при сужд. подчинененыхъ         159         при сужд. подчинененыхъ         161		121	Тоилемма 222
ное       . (пр. 75)       147         аналитическое       . 137         аподиктическое       . 143         ассерторическое       . 142         безконечное       . (пр. 67)       127         исключительное (пр. 67)       127         категорическое       . 149         общее отрицательное       . 134         общее утвердительное       . 134         подпротивное       . 132         проблематическое       . 144         подпротивное       . 158         простое       . (пр. 67)       151         раздълительное       . 154         скрытное       . (пр. 67)       127         сложное       . (пр. 67)       127         собирательное       . 151         собирательное       . 151         собирательное       . 151         соединительное (пр. 67)       127         тожесловное       . (пр. 7)       147         условное       . (пр. 7)       147         условное       . 130         формально-тожественное       . 130         формально-тожественное       . 130         частное утвердительное       . 130         частное отрицательное			Уклоненіе илеи истины и
аналитическое		147	
аподиктическое	, ·		** **
ассерторическое			
безконечное. (пр. 69) 132 исключающее. (пр. 67) 127 категорическое 149 общее отрицательное 134 общее утвердительное 132 проблематическое 141 подпротивное 158 простое (пр. 67) 154 раздѣлительное 154 синтетическое 138 скрытное (пр. 67) 151 собирательное (пр. 67) 151 собирательное (пр. 67) 151 соединительное (пр. 67) 151 соединительное (пр. 67) 151 соравнительное (пр. 67) 151 утвердительное	, ,		
исключающее .(пр. 67)       127         исключительное (пр. 67)       127         категорическое       . 149         общее отрицательное       . 134         общее утвердительное       . 131         отрицательное       . 132         проблематическое       . 141         подпротивное       . 158         простое       . (пр. 67)         раздълительное       . 154         синтетическое       . 138         скрытное       . (пр. 67)         собирательное       . 151         собирательное (пр. 67)       151         соединительное (пр. 67)       151         сравнительное (пр. 67)       151         условное       . (пр. 75)         условное       . 151         утвердительное       . 130         формально-тожественное       . 130         частное отрицательное       . 137         частное отрицательное       . 136         частное утвердительное       . 137         частное утвердительное       . 136         частное утвердительное       . 137         частное утвердительное       . 136         условія мышленія       . 145         условія понятія       . 145 <td></td> <td></td> <td></td>			
исключительное (пр. 67)       127         категорическое       . 149         общее отрицательное       . 134         общее утвердительное       . 131         отрицательное       . 132         проблематическое       . 141         подпротивное       . 158         простое       . (пр. 67)         синтетическое       . 134         синтетическое       . 138         скрытное       . (пр. 67)         собирательное       . 151         собирательное (пр. 67)       151         соединительное (пр. 67)       151         сравнительное (пр. 67)       127         тожесловное       . (пр. 67)         условное       . 151         условное       . 151         условное       . 151         утвердительное       . 130         формально-тожественное       . 130         частное отрицательное       135         частное утвердительное       135         частное утвердительное       135         частное утвердительное       132         условія понятія       . 145         условія сужденія       . 121			
категорическое			
общее отрицательное . 134 общее утвердительное . 131 при сужд. противныхъ . 160 при сужд. противиротивное			ненныхъ 159
общее утвердительное. 131 отрицательное 132 проблематическое . 141 подпротивное	категорическое	149	при сужд. под-
отрицательное	общее отрицательное .	134	противныхъ . 160
отрицательное	общее утвердительное.	131	при сужд. проти-
проблематическое		132	ворфчущихъ . 159
подпротивное		141	
простое		158	
раздѣлительное		151	
синтетическое			* ''
скрытное			
сложное       . (пр. 67)       151       Умозрѣніе       22         собирательное       . 151       Умъ практическій       . 16         соединительное (пр. 67)       151       Умъ теоретическій       . 22         уподобленіе представленій по признакамъ       . 87         условное       . 151       Уравниваніе подлежащаго и сказуемаго       . 145         утвердительное       . 130       сказуемаго       . 145         уродливость       . (пр. 7)       12         условіе       . (пр. 6)       12         условія мышленія       . 14         условія понятія       . 84         условія сужденія       . 121	•		1 ''
собирэтельное (пр. 67)       151       Умъ практическій			
соединительное (пр. 67)       151       Умъ теоретическій       22         сравнительное (пр. 67)       127       Уподобленіе представленій по признакамъ       87         условное			
сравнительное (пр. 67)       127       Уподобленіе представленій по признакамъ       87         условное			
тожесловное			
условное			
утвердительное	, ,		mphonomana :
формально – тожествен- ное			
ное		130	Chao j Chao.
частное отрицательное 135 Условія мышленія 14 частное утвердительное 132 Условія понятія 84 явное	-нөвтээжог – тожествен		з роданьость (пр. г.
частное утвердительное 132 Условія понятія 84 явное	ное	147	1 3 CHODIC
частное утвердительное 132 Условія понятія 84 явное	частное отрицательное	135	Условія мышленія 14
явное (пр. 67) 127 Условія сужденія 121	• •	132	
		127	Условія сужденія 121
			1

77		E	
Условія систематическаго по-	<b>A</b>	Форма чувственнаго воззръ-	2.0
строевія мыслей	<b>2</b> 29	нія (пространство)	29
Условія наилучшаго развитія		Формы пространства и вре-	
методы	265	мени	<b>29</b>
Условная и разделительная		Хроматизмъ идей	261
форма сорита	220	Цтлое, какъ повятіе логиче-	
Условное (пр. 6)	12	ское	225
Факты опыта	268	Цълое, какъ построеніе логи-	
Фигура силлогизма	183	ческое	226
Философія по ея методъ	275	Цъль мышленія	78
Форма мышленія	3	Цѣль каждой фигуры силло-	
Форма понятія(пр. 45)	89	гизма (пр. 83)	183
Форма сужденія	129	Части цвлаго	225
общая	130	Человѣкъ — по природѣ ме-	
частная	149	тафизикъ	254
рѣшительная	149	Члены дъленія	292
неръшительная .	149	Чувственное воззръніе	19
Форма умозаключенія	182	Чувственное воспріятіе	15
категорическаго.	201	Чувство	16
раздѣлительнаго.	207	Чувство практическое	16
условнаго	201	Чувство теоретическое	19
Форма логическая и матема-		Экспериментъ(пр. 92)	243
тическая	11	Эптимема	202
Форма умственнаго созерца-		Эписиллогизмъ	216
пія (время)	29	Эпихерема	203
(~b)		ommoponia.	